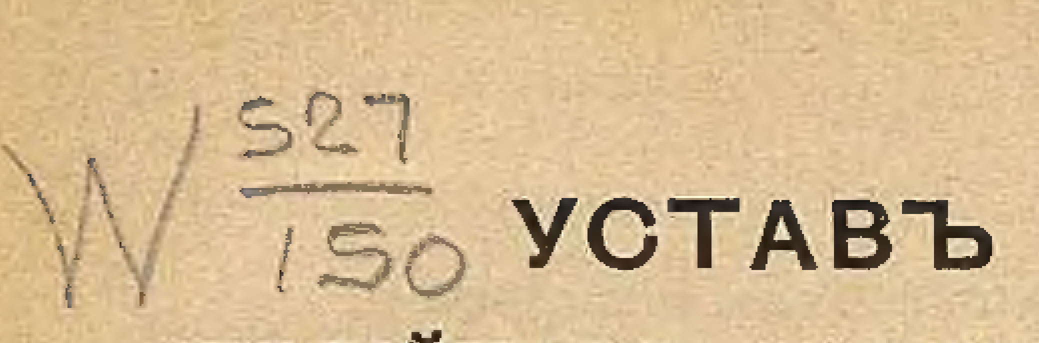
УСТАВЪ ОРУДІЙНАГО и БАТАРЕЙНАГО УЧЕНЬЯ пѣшей и конной артиллеріи

С. А.



УСТАВЪ ОРУДІЙНАГО и БАТАРЕЙНАГО УЧЕНЬЯ ПѢШЕЙ АРТИЛЛЕРІИ

и

ИНСТРУКЦІЯ ДЛЯ ВЕДЕНІЯ ЗАРЯДНЫХЪ ЯЩИКОВЪ.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
Военная типографія (въ зданіи главнаго штаба).
1884.

Печатано по **Высочайшему** повелѣнію.

ОГЛАВЛЕНІЕ.

ОРУДІЙНОЕ УЧЕНЬЕ.

Движеніе орудія.

Батарейное ученье.

Общія правила.

Дѣйствія при орудіяхъ.

Движеніе батареи развернутымъ фронтомъ.

Измѣненіе направленія движенія батареи въ развернутомъ фронтѣ.

Колонны.

Приложенія.

Сокращенія.

Слѣдующія слова въ текстѣ устава, кромѣ командныхъ словъ и оглавленія §§, сокращены, какъ показано ниже:

уставъ орудійнаго ученья	уст. ор. учен.
номеръ	№
номера	№№
ѣздовой	ѣзд.
трубачъ	тр—чъ.
офицеръ	оф—ръ.
пунктъ	п.
шагъ	ш.
взводъ	вз.
полубатарея	пбат.
батарея	бат.
орудійный фейерверкеръ	ор. ф—ръ.

командиръ взвода . . . . ком. вз.
командиръ полубатареи. . . . . ком. пбат.
командиръ батареи. . . . . . ком. бат.
командиры . . . . ком—ры.

Командныя слова въ уст. Бат. Уч. напечатаны слѣдующими различными шрифтами: *КОМАНДИРА БАТАРЕИ*, *полубатарейнаго командира*, *взводнаго командира*.

ОРУДІЙНОЕ УЧЕНІЕ.

Разсчетъ прислуги.

§ 1. Прислугу одного орудія составляютъ:

Ор. ф—ръ (конный).

Шесть дѣйствующихъ №№ при легкомъ и семь при батарейномъ орудіи, а именно:

№ 1-й съ крючкомъ и трубками.
— 2-й наводчикъ.
— 3-й съ первою сумою.
— 4-й съ банникомъ.
— 5-й со второю сумою.
— 6-й передковый.
— 7-й запасный.

Все изложенное въ уставѣ о № 7 относится исключительно къ батарейному орудію.

Три ѣзд.: передняго уноса, средняго уноса и коренной.

Установка орудія въ паркѣ.

§ 2. Орудіе въ паркѣ становится снятымъ съ передка дуломъ въ поле. Передокъ за хоботомъ, дышломъ къ орудію. Разстояніе отъ хобота до зада передка—36 шаговъ. Подстановка у передка опущена.

Вводъ въ паркъ.

§ 3. Для ввода въ паркъ прислуга орудія строится въ двѣ шеренги. Въ первой становятся №№ 1, 3, 5 и 7, по порядку нумераціи, съ праваго фланга. Во второй—и въ затылокъ за №№ первой шеренги, №№ 6, 2 и 4.

3 и 5 №№ выходятъ въ строй съ надѣтыми зарядными сумами. Сумы надѣваются черезъ лѣвое плечо подъ погонъ и пригоняются такъ, чтобы низъ ихъ лежалъ на согнутыхъ ладоняхъ.

Ор. ф—ръ становится на правомъ флангѣ №№, въ двухъ шагахъ отъ № 1-го.

Въ двухъ шагахъ лѣвѣе и на одной линіи съ №№, становятся по порядку упряжи ѣзд. со своими лошадьми, держа правой рукой подручную, и лѣвой подсѣдельную лошадь *).

Какъ строевыя, такъ и упряжныя лошади должны быть въ аммуниціи.

Прислуга вводится въ паркъ какъ удобнѣе — рядами съ правой или лѣвой стороны или-же фронтомъ, въ обоихъ случаяхъ сзади парка; при этомъ съ посаженными или не посаженными на коней ѣзд.

При вводѣ въ паркъ съ правой или лѣвой стороны, идутъ сначала №№, а за ними ѣздовые съ лошадьми, по порядку уносовъ. Ор. ф—ръ слѣдуетъ верхомъ, въ двухъ шагахъ передъ головнымъ рядомъ №№ или на правомъ флангѣ—при движеніи фронтомъ.

---

*) Не стѣсняясь этимъ порядкомъ, можно помѣстить ѣзд. за задней шеренгой №№.

Когда прислуга подойдетъ къ передку, ор. ф—ръ командуетъ:

1) *Приготовь принадлежность.*

Если предполагается производить стрѣльбу, то прибавляетъ: «*и боевые* (или холостые) *заряды*».

2) *Запрягай.*

№ 1 при легкомъ орудіи идетъ къ орудію, принимаетъ отъ 2-го № кожаный трубочникъ съ ремнемъ и шнуръ; надѣваетъ трубочникъ сверхъ портупеи, надѣвъ на поясной его ремень вытяжной шнуръ петлею съ лѣвой стороны трубочника. Муфту шнура, сложивъ вмѣстѣ съ крючкомъ, закладываетъ за бортъ мундира или шинели, наблюдая, чтобы шнуръ не висѣлъ ниже пояса; затѣмъ снимаетъ получахолъ съ казенной части и чахлы съ подъемнаго механизма и съ верхней части прицѣла. Снятые чахлы кладетъ на станины; отвязываетъ лѣвый банникъ отъ крюка лобовой части лафета. Когда № 2-й отвяжетъ банникъ отъ крюка у хобота, то № 1-й, снявъ съ банника чахолъ, кладетъ банникъ по лѣвую сторону орудія, уперевъ его концомъ, безъ щетки, въ хоботовую подушку, а древкомъ прислонивъ къ рукоятки замка. Послѣ чего всѣ чахлы и ремни для привязыванія банника относитъ № 6-му.

№ 1-й при батарейномъ орудіи идетъ сначала къ передку, гдѣ принимаетъ отъ № 6-го трубочникъ съ ремнемъ, потомъ идетъ къ орудію, при которомъ исполняетъ все то, что сказано выше.

№ 2 при легкомъ орудіи идетъ къ орудію, осматриваетъ—вся-ли положенная принадлежность находится въ лафетномъ ящикѣ, за цѣлостью которой онъ наблюдаетъ,

вынимаетъ изъ этого ящика: 1) шнуръ для вытяжныхъ трубокъ; 2) трубочникъ съ ремнемъ, которые передаетъ № 1-му; 3) протравникъ—привязываетъ сыромятнымъ ремнемъ къ ушку у гнѣзда лѣвой станины и вкладываетъ его въ это гнѣздо. Кромѣ того, для стрѣльбы боевыми зарядами, вынимаетъ: 4) отвертку для боевыхъ винтовъ ударныхъ трубокъ и 5) ключъ для установки дистанціонныхъ трубокъ; послѣдніе два предмета передаетъ № 3-му. Снимаетъ чахолъ съ дульной части орудія, кладетъ его на станины лафета, отвязываетъ лѣвый банникъ отъ крюка у хобота, ремень для привязыванія банника передаетъ № 1-му, осматриваетъ замокъ, прицѣлъ, мушку и подъемный механизмъ.

№ 2 при батарейномъ орудіи предварительно идетъ къ передку, гдѣ принимаетъ отъ № 6-го протравникъ, и затѣмъ исполняетъ, что сказано выше о № 2-мъ при легкомъ орудіи, но изъ числа принадлежности онъ выдаетъ только одинъ шнуръ № 1-му.

Когда приказано будетъ приготовить боевые заряды, № 3-й при легкомъ орудіи, по окончаніи запряжки лошадей, идетъ къ передку, гдѣ принимаетъ отъ 6-го № патронташъ для боевыхъ винтовъ къ дистанціоннымъ трубкамъ, затѣмъ идетъ къ орудію, принимаетъ отъ № 2-го отвертку для боевыхъ винтовъ къ ударнымъ трубкамъ и ключъ для установки дистанціонныхъ трубокъ; привязываетъ отвертку и ключъ къ пряжкѣ ремня сумы, а патронташъ кладетъ въ особый карманъ, пришитый къ зарядной сумѣ, и привязываетъ его ремешокъ къ той-же пряжкѣ.

При батарейномъ орудіи № 3, по окончаніи запряжки лошадей, также идетъ къ передку, гдѣ принимаетъ отъ 6-го № отвертку для боевыхъ винтовъ къ ударнымъ трубкамъ, ключъ для установки дистанціонныхъ трубокъ и патронташъ съ боевыми винтами къ дистанціоннымъ трубкамъ. Всѣ эти предметы носятся имъ также, какъ и при легкомъ орудіи.

Если приказано надѣть лямки, то №№ 1-й, 2-й, 3-й и 4-й (при бат. ор. вмѣсто 4-го 7-й) получаютъ лямки отъ 6-го № и надѣваютъ 1-й и 3-й черезъ правое, а 2-й и 4-й (7) черезъ лѣвое плечо, подъ погонъ.

№ 6-й при легкомъ орудіи запрягаетъ лошадей, а по окончаніи запряжки идетъ къ передку, осматриваетъ вся ли положенная принадлежность находится при передкѣ, за цѣлостью которой онъ наблюдаетъ, все ли имѣется въ передкѣ для дѣйствія изъ орудія, выдаетъ №№ принадлежность, хранящуюся при передкѣ, и укладываетъ въ него чахлы и ремни, принесенные № 1-мъ. При батарейномъ орудіи № 6 не участвуетъ въ запряжкѣ лошадей, а идетъ къ передку и выдаетъ принадлежность.

№№ 4-й, 5-й и 7-й идутъ на мѣсто, указанное на черт. I, и помогаютъ запрягать лошадей. Прочіе №№, по исполненіи ими вышеизложенныхъ обязанностей, становятся какъ показано на черт. I.

Ѣзд., если были верхомъ, то слѣзаютъ, ведутъ лошадей къ передку и запрягаютъ ихъ при помощи прочихъ №№. Ор. ф—ръ, оставаясь верхомъ, наблюдаетъ, во время запряжки, за порядкомъ и правильнымъ исполненіемъ прислугою своихъ обязанностей.

По окончаніи запряжки ор. ф—ръ, удостовѣрившись въ готовности орудія къ дѣйствію и движенію, командуетъ:

1) *Ѣздовые садись.*

2) *Къ орудію, Маршъ.*

По первой командѣ, ѣзд. садятся. Когда ѣзд. разберутъ поводья, №№ поворачиваются лицомъ къ орудію.

По второй командѣ, ор. ф—ръ становится на 1 шагъ впереди перваго уноса лицомъ къ орудію, а №№ слѣдуютъ къ орудію, за исключеніемъ № 6, который идетъ къ передку, и становятся слѣдующимъ образомъ (черт. 2):

№№ 1-й и 2-й въ 1½ ш. отъ станинъ лафета, лицомъ къ орудію и по правой (лѣвой) его сторонѣ *) такъ, чтобы правый (лѣвый) локоть № былъ противъ задняго косяка боеваго колеса.

№№ 3 и 4 на ½ ш. лѣвѣе (правѣе) 1 и 2 №№ и на одной съ ними линіи, лицомъ къ орудію. 4 №, взявъ банникъ съ лафета, ставитъ его концомъ безъ щетки на землю, прислонивъ древко къ правому плечу, и держитъ его свободно опущенною правою рукою, обхвативъ большимъ пальцемъ сзади.

№№ 5 и 7 лицомъ въ поле въ 1½ ш. отъ 3 и 4 №№ такъ, чтобы серединой груди приходиться противъ лѣваго (праваго) плеча этихъ №№.

№ 6 у передка въ ¼ ш. отъ праваго конца оси, лицомъ въ поле.

---

*) Для опредѣленія, какая сторона правая и какая лѣвая, при орудіи, снятомъ съ передка, слѣдуетъ стать позади правила, лицомъ въ поле.

Выводъ изъ парка.

§ 4. Для вывода изъ парка командуется:

1) *Уложи принадлежность.*

2) *Выпрягай.*

По первой командѣ № 1 снимаетъ трубочникъ со шнуромъ, а № 3 отвязываетъ отвертку и ключъ для дистанціонныхъ трубокъ и при легкомъ орудіи передаютъ эти предметы № 2, который укладываетъ ихъ въ лафетный ящикъ. № 3 передаетъ патронташъ № 6-му, который укладываетъ его въ подножный ящикъ передка. При батарейномъ орудіи №№ 1 и 3 означенную принадлежность сдаютъ № 6-му, который укладываетъ ее въ подножный ящикъ передка. № 4 кладетъ банникъ по § 3 на лафетъ. По второй командѣ №№ выпрягаютъ лошадей, а ѣзд. слѣзаютъ съ коней.

Когда лошади отпряжены, ор. ф—ръ командуетъ: *На свои мѣста, Маршъ*, и слѣзаетъ съ лошади.

По этой командѣ №№ идутъ за передокъ и выстраиваются позади шворня въ 2 ш., въ порядкѣ, указанномъ въ § 3, и фронтомъ къ орудію, а ѣзд. съ лошадьми остаются на своихъ мѣстахъ. Затѣмъ для вывода прислуги изъ парка командуется:

Направо (или налѣво или кругомъ) *Маршъ.*

При чемъ ор. ф—ръ, прислуга и ѣзд. выстраиваются на ходу по § 3-му.

ДѢЙСТВІЯ ПРИ ОРУДІИ.

Заряжаніе.

§ 5. Для заряжанія орудія командуется:

«*Орудіе заряжай гранатою* (шрапнелью, картечью, холостымъ зарядомъ»), прибавляя при заряжаніи шрапнелью:

«*Трубку на столько-то секундъ*».

Команда эта исполняется №№ слѣдующимъ образомъ:

№ 2-й подходитъ къ орудію съ правой ноги, отставляя лѣвую ногу въ сторону, беретъ протравникъ правою рукою и протравляетъ запалъ два раза, вложивъ протравникъ въ свое мѣсто, откидываетъ защелку рукояти замка и взявшись за концы рукояти правою рукою снизу, а лѣвою сверху, поворачиваетъ ее справа на лѣво и тѣмъ отпираетъ замокъ. Затѣмъ перехвативъ рукоять и взявшись лѣвою рукою снизу, а правою сверху, плавно выдвигаетъ замокъ. Когда зарядъ будетъ дославъ, № 2-й вдвигаетъ замокъ и запираетъ*) его, повернувъ рукоять слѣва на право, закидываетъ защелку, беретъ правою рукою протравникъ, прокалываетъ зарядъ, оставляетъ протравникъ и отходитъ на свое мѣсто.

№ 4-й, по открытіи канала орудія, беретъ банникъ правою рукою въ обхватъ на высотѣ плеча, подходитъ

---

*) Когда отпираніе и запираніе замка требуетъ большихъ усилій, то 2-й № вынимаетъ изъ лафетнаго ящика желѣзную трубу на рукоять и съ помощью ея плотнѣе запираетъ замокъ, и по минованіи въ ней (трубѣ) надобности, кладетъ ее обратно въ лафетный ящикъ.

къ орудію съ правой ноги и отставляетъ лѣвую ногу въ сторону; вмѣстѣ съ этимъ, поворачиваетъ банникъ щеткою къ орудію и лѣвою рукою беретъ около оковки, сверху древка; перехвативъ правою рукою банникъ по срединѣ, т. е. взявъ его ладонью снизу древка, вкладываетъ щетку въ каналъ, переноситъ лѣвую руку къ правой и прогоняетъ банникъ черезъ каналъ орудія въ два пріема, т. е. сначала до того мѣста, гдѣ лежатъ его руки на древкѣ, а потомъ, перенеся руки къ концу, на столько, чтобы вся щетка вышла изъ дула. Затѣмъ, перемѣнивъ положеніе рукъ, т. е. взявшись правою рукою сверху древка, а лѣвою снизу, вытаскиваетъ банникъ изъ орудія сначала до половины, а потомъ, перенеся руки по древку къ казенному срѣзу, и весь банникъ, послѣ чего подаетъ его нѣсколько на себя и беретъ правой рукой снизу, а лѣвой сверху древка.

Когда 3 № вложитъ снарядъ въ каналъ, 4 № досылаетъ и нажимаетъ его прибойникомъ; затѣмъ вынимаетъ банникъ изъ канала и давши 3 № вложить зарядъ, досылаетъ и зарядъ до снаряда. Вынувъ банникъ, беретъ его правой рукой сверху, а лѣвой снизу и повернувъ щеткой кверху, становится на свое мѣсто.

№ 6-й достаетъ изъ передка зарядъ и снарядъ, кладетъ первый въ суму № 5-му, а послѣдній передаетъ тому-же № въ руки и становится на свое мѣсто. При послѣдующихъ заряжаніяхъ остается за передкомъ во все время пальбы до команды: «*Отбой*» или «*Не заряжать*».

№ 5 подходитъ къ передку съ правой стороны, получаетъ отъ 6 № зарядъ и снарядъ, причемъ послѣдній

держитъ въ рукахъ, въ отвѣсномъ положеніи трубкою вверхъ и чекою при гранатѣ, или красною мѣткою при шрапнели, отъ себя; идетъ къ 3 № съ той же стороны. При переноскѣ снаряда поддерживаетъ дно его лѣвой рукой, обхвативъ правой тѣло снаряда по серединѣ. Такимъ-же образомъ держитъ въ рукахъ гранату или шрапнель, пока 3 № подготовляетъ ихъ для заряжанія.

По окончаніи подготовки, 5 № передаетъ снарядъ, потомъ зарядъ 3-му № и становится на свое мѣсто. Для вторичнаго заряжанія по командѣ «*Пальба*» и при послѣдующихъ заряжаніяхъ, не ожидая особой команды, идетъ къ передку за слѣдующимъ зарядомъ. Если выстрѣла еще не послѣдовало, то 5 №, принеся зарядъ и снарядъ къ орудію, становится на свое мѣсто, а послѣ выстрѣла подноситъ снарядъ и зарядъ № 3-му.

Если послѣдуетъ приказаніе о подноскѣ снарядовъ и зарядовъ во вдвижныхъ ящикахъ и вкладныхъ сумахъ, то 6 № вынимаетъ изъ передка одинъ такой ящикъ со снарядами и суму съ зарядами и вмѣстѣ съ 5 № переноситъ ихъ къ орудію, гдѣ ставитъ на землю, на 3 ш. правѣе хобота, и идетъ къ передку. 5 № для заряжанія вынимаетъ изъ принесенныхъ ящика и сумы снаряды и заряды и, передавъ послѣдній снарядъ и зарядъ 3-му №, относитъ пустой ящикъ и суму обратно къ 6 №, вмѣстѣ съ которымъ такимъ-же порядкомъ подноситъ къ орудію слѣдующій ящикъ со снарядами и суму съ зарядами.

№ 3 подходитъ къ орудію и, повернувшись лицомъ къ передку, беретъ въ правую руку отвертку для боевыхъ винтовъ или ключъ для дистанціонныхъ трубокъ. Когда же 5 № подойдетъ къ нему съ гранатою, онъ ослаб-

ляетъ отверткой боевой винтъ, освобождаетъ конецъ пластыря изъ подъ его головки и тотчасъ-же какъ можно туже закрѣпляетъ этотъ винтъ. Затѣмъ выпускаетъ отвертку, беретъ правою рукою конецъ пластырной тесьмы, отдираетъ ее отъ поверхности трубки двумя круговыми оборотами кисти руки, причемъ при первомъ оборотѣ наматываетъ конецъ тесьмы въ одинъ оборотъ около указательнаго пальца, придвигаетъ затѣмъ руку къ ушку пластырной задержки и, быстрымъ движеніемъ руки отъ соска трубки вправо, вырываетъ задержку; послѣ чего освобождаетъ грузикъ изъ гнѣзда и кладетъ отвертку въ суму.

При заряжаніи шрапнелью, 3 № ключемъ устанавливаетъ дистанціонную трубку на скомандованное число секундъ, поворачивая дистанціонную часть, и наблюдаетъ, чтобы она послѣ установки была туго прижата гайкой къ тарелкѣ; достаетъ боевой винтъ, вынимаетъ изъ него и изъ трубки пробки, удостовѣряется посредствомъ встряхиванія винта, что ударникъ держится на проволокѣ, ввинчиваетъ винтъ въ трубку, послѣ чего кладетъ ключъ въ свою суму.

Затѣмъ 3 № беретъ снарядъ у № 5-го, держитъ его горизонтально, трубкою вправо, чекою вверхъ (при гранатѣ) на ладони правой руки, поддерживая дно снаряда лѣвою. Когда-же орудіе будетъ выбанено, вкладываетъ снарядъ въ каналъ орудія трубкою впередъ и чекою вверхъ (при гранатѣ); потомъ принимаетъ отъ 5 № зарядъ, вкладываетъ его въ каналъ, узломъ впередъ, швомъ внизъ, и отходитъ на свое мѣсто. При послѣдующихъ заряжаніяхъ идетъ къ хоботу и становится за правиломъ

лицомъ въ поле. Одновременно съ нимъ подходитъ къ хоботу 7 №.

Особыя правила при заряжаніи картечью и холостымъ зарядомъ.

§ 6. При заряжаніи картечью 4 №, подходя къ орудію, беретъ банникъ, какъ слѣдуетъ по § 5, для досылки снаряда, и давъ 3 № вложить картечь и зарядъ въ каналъ, досылаетъ ихъ въ одинъ пріемъ и отходитъ на свое мѣсто; 3 №, принявъ картечь отъ 5 №, немедленно, какъ только запалъ будетъ протравленъ и замокъ орудія открытъ, вкладываетъ въ каналъ орудія сначала картечь, ушкомъ назадъ, потомъ зарядъ и отходитъ къ правилу. Одновременно съ нимъ подходитъ къ правилу и 7 №.

При заряжаніи картечью 5 № переноситъ снаряды бѣгомъ, причемъ принятую имъ отъ 6 № картечь держитъ въ отвѣсномъ положеніи, ушкомъ вверхъ.

При заряжаніи холостымъ зарядомъ, 4-й №, пробанивъ орудіе, какъ положено при дѣйствіи боевыми зарядами, вторично вводитъ щетку банника въ камеру орудія, и вращая ее вокругъ оси древка, очищаетъ какъ боковыя стѣны каморы, такъ и переднюю часть гнѣзда для каморнаго кольца. Затѣмъ вынимаетъ банникъ и когда № 3 вложитъ зарядъ, досылаетъ его, вкладывая въ каналъ щетку банника такъ, чтобы задняя ея часть была наравнѣ съ казеннымъ срѣзомъ орудія. Во всемъ остальномъ заряжаніе производится по правиламъ, изложеннымъ выше.

Пальба.

§ 7. По командѣ: *Пальба орудіемъ, по такому то предмету, на 00 линій, отклоненіе 00 линій* (при стрѣльбѣ картечью вмѣсто линій назначаются сажени)—

№ 1 подходитъ къ орудію съ лѣвой ноги, отставляетъ правую ногу въ сторону, отстегиваетъ ремень съ рукоятки подъемнаго механизма, вынимаетъ трубку изъ трубочника, достаетъ изъ за борта крючекъ, надѣваетъ трубку ушкомъ на крючекъ и держитъ крючекъ съ трубкою въ правой, а муфту въ лѣвой рукѣ. По окончаніи прицѣливанія ставитъ трубку въ запалъ, придерживая ее, а также и крючекъ правою рукою.

№ 3 подходитъ къ правилу, берется за него обѣими руками и, смотря черезъ верхнія точки на тѣлѣ орудія на указанный предметъ, даетъ хоботу возможно вѣрное направленіе. Когда же 2 № наводитъ орудіе, то исправляетъ по указанію этого № положеніе хобота; по окончаніи прицѣливанія отходитъ на свое мѣсто.

№ 7 устанавливаетъ вмѣстѣ съ 3 № хоботъ, для чего подходитъ къ правилу и отходитъ на свое мѣсто одновременно съ этимъ №.

№ 2 подходитъ къ орудію, вынимаетъ протравникъ изъ запала орудія и, вложивъ его въ гнѣздо, переноситъ правую ногу черезъ лафетъ, ставитъ прицѣлъ на скомандованное число линій; даетъ назначенное отклоненіе цѣлику, берется правою рукою за рукоять подъемнаго механизма и наводитъ орудіе; при чемъ всегда беретъ ровную мушку. Во время наводки онъ въ полъ-голоса говоритъ

или указываетъ рукою 3 №, куда и насколько надо отнести хоботъ. Когда орудіе наведено, 2 № становится на свое мѣсто.

При стрѣльбѣ картечью, въ видахъ ускоренія выстрѣла, 3 № даетъ направленіе орудію безъ указанія 2 № и тотчасъ по исполненіи этого отходитъ на свое мѣсто.

№ 2 опускаетъ прицѣлъ и наводитъ орудіе: при стрѣльбѣ на дистанціи меньшія 100 саж.—по нулевой линіи, на дистанціи большія—черезъ верхъ пальцевъ, положенныхъ на коробку цѣлика, и черезъ мушку; и отходитъ на свое мѣсто.

§ 8. Для производства выстрѣла командуется: *Орудіе.*

№ 1-й отходитъ отъ орудія съ правой ноги, отставляетъ лѣвую въ сторону и нѣсколько назадъ, причемъ беретъ муфту въ правую руку, а лѣвою рукою, взявъ за костылекъ, натягиваетъ шнуръ. Правая рука при этомъ должна быть вытянута вдоль по шнуру.

Когда № 1 приметъ указанное положеніе, 2-й № командуетъ: *Пли.*

По этой командѣ 1 №, не нагибаясь, быстро двигаетъ муфту по шнуру. Воспламенивъ трубку, онъ передвигаетъ муфту къ крючку, беретъ ее въ лѣвую руку и приставляетъ лѣвую ногу къ правой.

Накатываніе орудія.

§ 9. Во всѣхъ случаяхъ стрѣльбы, немедленно по производствѣ выстрѣла и не дожидаясь особой команды, орудіе накатывается, потомъ заряжается тѣмъ-же зарядомъ

(при шрапнели съ тою-же установкой трубки) и наводится въ тотъ-же предметъ, по которому былъ сдѣланъ выстрѣлъ.

Для накатыванія орудія №№ 1 и 4 дѣйствуютъ на боевыя колеса, взявшись за спицы каждый съ своей стороны, при чемъ № 4 передаетъ банникъ въ лѣвую руку, а № 3 и 2 (при бат. ор. и № 7) приподымаютъ хоботъ лафета за правило.

Измѣненіе рода снарядовъ.

§ 10. *Для* измѣненія рода снарядовъ командуется названіе новаго снаряда, которымъ предполагается стрѣлять, обозначая при шрапнели и число секундъ, на которыя слѣдуетъ установить трубку.

Если при стрѣльбѣ шрапнелью требуется измѣнить только установку трубки, то командуется:

Трубки на 00 секундъ.

При измѣненіи дистанціи или цѣли дѣйствія командуется:

На 00 линій, или по такому-то предмету, на 00 линій.

Исполненіе по § 7, причемъ перемѣна снаряда 5-мъ № производится бѣгомъ.

Прекращеніе огня.

§ 11. *Для* прекращенія стрѣльбы командуется: *Отбой.*

По этой командѣ 1 № вынимаетъ трубку изъ запала вмѣстѣ съ надѣтымъ на нее крючкомъ, снимаетъ трубку съ крючка и укладываетъ ее въ трубочникъ, а крючокъ вмѣстѣ съ муфтой за бортъ мундира; пристегиваетъ ремнемъ рукоятку подъемнаго механизма и отходитъ на свое мѣсто.

2 № опускаетъ прицѣлъ, закрѣпивъ его винтомъ, беретъ протравникъ, прокалываетъ зарядъ, и, оставивъ протравникъ въ запалѣ, отходитъ на свое мѣсто.

3 № становится на свое мѣсто.

5 № относитъ обратно снарядъ и зарядъ 6-му №, который укладываетъ ихъ въ передокъ.

По исполненіи этого 5 и 6 №№ отходятъ на свои мѣста.

Если команда „*отбой*" была подана въ то время, когда орудіе еще не заряжено, то слѣдуетъ спачала зарядить его. Въ этомъ случаѣ при стрѣльбѣ шрапнелью орудіе не заряжается, а №№ исполняютъ также, какъ и по командѣ «не заряжать».

Для возобновленія пальбы послѣ отбоя командуется. *Пальба орудіемъ на 00 линій* (по такому-то предмету на 00 линій).

Исполненіе по § 7.

Чтобы прекратить заряжаніе тотчасъ послѣ выстрѣла, командуется: *Не заряжать.*

По командѣ этой, 2 № протравляетъ запалъ, вставляетъ протравникъ въ гнѣздо, отпираетъ замокъ и, давъ пробанить орудіе, запираетъ замокъ, опускаетъ прицѣлъ и отходитъ на свое мѣсто.

№ 1 закладываетъ крючокъ и муфту за бортъ, пристегиваетъ ремнемъ рукоятку подъемнаго механизма и отходитъ на свое мѣсто.

№ 4, пробанивъ орудіе, становится на свое мѣсто. №№ 5 и 6 исполняютъ какъ по командѣ отбой.

Разряжаніе орудія.

§ 12. Орудіе, заряженное гранатою или шрапнелью, разряжается выстрѣломъ. Для разряжанія же орудія, заря-

женнаго картечью или холостымъ зарядомъ, командуется: *Разряди орудіе* *).

№ 2 открываетъ каналъ орудія, а когда орудіе будетъ разряжено, закрываетъ его; № 4 вкладываетъ банникъ въ каналъ орудія съ дула, и нажимая имъ на картечь или холостой зарядъ, постепенно выдвигаетъ последній изъ канала.

№№ 3 и 5 подходятъ къ орудію, какъ для заряжанія.

3 № вынимаетъ сначала зарядъ, потомъ картечь и передаетъ ихъ последовательно № 5.

№ 5 относитъ принятыя имъ отъ 3-го № зарядъ и картечь къ передку, где передаетъ ихъ № 6-му, который укладываетъ ихъ въ передокъ.

§ **13.** По команде: *Стоять вольно*—

прислуга становится вольно, не сходя съ своихъ местъ.

По команде: *Оправиться*—

люди могутъ, не удаляясь отъ орудія, оставлять свои места, причемъ 4 № кладетъ банникъ на лафетъ по § 3. Если орудіе было наведено, то № 1 вынимаетъ изъ запала трубку и укладываетъ ее въ трубочникъ; № 2 прокалываетъ зарядъ и оставляетъ протравникъ въ запале; №№ 5 и 6 исполняютъ по § 11.

По команде: *Становись*—

---

*) Если ранее этой команды была пальба, то предварительно следуетъ командовать *Отбой*. Исполненіе по § 11.

№№ становятся на свои мѣста, причемъ 4 № беретъ банникъ. Если до команды „*оправиться*“ была скомандована „*пальба*“, то 2 № вынимаетъ протравникъ изъ запала и наводитъ орудіе; № 1 ставитъ трубку, зацѣпивъ ее предварительно крючкомъ.

По командѣ: *Смирно* —

№№ становятся по § 3.

Смѣна номеровъ.

§ 14. Для обученія людей обязанностямъ различныхъ №№, производится смѣна №№, для чего командуется:

1) *Къ смѣнѣ*, 2) *правая* (или лѣвая) *сторона кругомъ*, 3) *Маршъ* *), 4) *Смирно*.

По первой командѣ 4 № кладетъ банникъ на лафетъ по § 3. №№ съ сумами снимаютъ сумы и кладутъ ихъ на лафетъ, ремнями на свою сторону, сначала кладетъ свою суму 5 №, а потомъ на нее 3 №. 1 № снимаетъ съ себя принадлежность и кладетъ ее сверхъ зарядныхъ сумъ; № 6 подбѣгаетъ къ орудію и становится въ одномъ ш. за 5 №.

По снятіи принадлежности всѣ №№ становятся лицомъ въ поле.

По третьей командѣ они идутъ вокругъ орудія и, дойдя до мѣста, гдѣ стоялъ слѣдующій №, надѣваютъ принадлежность и становятся по § 3.

При этомъ мѣсто 6 №, у передка, занимаетъ при поворачиваніи правой стороны кругомъ 5 №, а лѣвой

*) Если была пальба, то предварительно слѣдуетъ командовать: *Отбой*.

4 № (при бат. ор. 7 №). Не стѣсняясь описаннымъ способомъ, можно произвести смѣну только нѣкоторыхъ №№, оставивъ остальныхъ на своихъ мѣстахъ.

Замѣна убылыхъ номеровъ.

§ 15. Первый убывшій № замѣняется 1 №, при этомъ 2 №, надѣвъ на себя трубочникъ и шнуръ, исполняетъ обязанности 1 и 2 №№, оставаясь при исполненіи дѣйствія съ лѣвой стороны орудія.

Второй убывшій при легкомъ орудіи—№ 5-мъ. Въ этомъ случаѣ 6 № надѣваетъ суму № 5 и исполняетъ обязанности 5 и 6 №№. При батарейномъ орудіи—№ 7-мъ.

Третій убывшій—при легкомъ орудіи—№ 6-мъ, при этомъ 3 № исполняетъ обязанности 3, 5 и 6 №№. Въ этомъ случаѣ для наводки орудія при пальбѣ, къ правилу подходитъ 4 № и дѣйствуетъ обѣими руками за правило, прислонивъ банникъ къ плечу. При батарейномъ орудіи третьяго убывшаго замѣняетъ № со второю сумою.

Четвертаго убывшаго при батарейномъ орудіи—передковый №.

Для обученія людей дѣйствію изъ орудія уменьшеннымъ числомъ №№ командуется:

Безъ такого-то №, или безъ такихъ-то №№. Названный № снимаетъ съ себя принадлежность и, передавъ таковую замѣняющему его №, уходитъ за передокъ, гдѣ становится въ двухъ ш. за шворнемъ. Слѣдующій для замѣны № надѣваетъ принадлежность и становится на мѣсто, указанное выше. 3 №, исполняя

*

обязанность 5 №, сумы не надѣваетъ. Въ этомъ случаѣ оставшуюся свободную суму надѣваетъ 4 №.

ПОДЪѢЗДЫ и ОТЪѢЗДЫ.

§ 16. Подъѣзды и отъѣзды исполняются рысью, но могутъ исполняться и шагомъ; въ послѣднемъ случаѣ передъ исполнительной командой «*маршъ*» слѣдуетъ командовать «*шагомъ*».

Исключеніе составляютъ отъѣздъ: «*съ передковъ прямо*» и подъѣздъ изъ этого положенія: «*на задки*», которые всегда исполняются шагомъ безъ особой команды.

Взятіе орудія на передокъ для наступленія.

Чтобы взять орудіе на передокъ, для движенія впередъ, командуется:

1. *Орудіе въ перед—ки* *) (черт. 3).

По предварительной командѣ, 3 № закидываетъ правило.

По исполнительной командѣ №№ 1, 3 и 5, принимая нѣсколько влѣво, но сохраняя взаимное между собою положеніе, подходятъ къ лафету съ правой стороны и берутся: № 5 обѣими руками за хоботовую скобу, а №№ 1 и 3 обѣими руками подъ станину. Съ

---

*) Если была пальба, то предварительно командуется: *Отбой*.

лѣвой стороны подходятъ: № 7, который, ставъ напротивъ № 5, берется обѣими руками за хоботовую скобу; № 2, ставъ рядомъ съ № 7 и лѣвѣе его, берется обѣими руками подъ станину и № 4, передавъ банникъ въ лѣвую руку и взявъ его за середину древка, становится лѣвѣе № 2 и беретъ правою рукою подъ станину.

По исполненіи этого, названные №№ подымаютъ хоботъ до высоты плечъ.

2. *Маршъ*. Ор. ф—ръ рысью ѣдетъ впередъ на 1½ ш. правѣе праваго боеваго колеса, поравнявшись же съ колесомъ, беретъ направленіе параллельное направленію орудія и проѣхавъ по этому направленію ш. 30, останавливается и, оглядываясь назадъ, повѣряетъ свое положеніе относительно орудія.

Ѣзд. слѣдуютъ за ор. ф—ромъ; миновавъ орудіе, они сдерживаютъ лошадей, причемъ ѣзд. передняго уноса, проѣхавъ за дуло орудія на длину передка съ упряжью (20 ш.), останавливается и смотритъ назадъ черезъ правое плечо, пока хоботъ не будетъ надѣтъ на шворень, наблюдая при этомъ, чтобы постромки не были натянуты.

Ѣзд. средняго уноса, остановившись, исполняетъ то же.

Коренный ѣзд., слѣдуя за уносными ѣзд., ведетъ передокъ такъ, чтобы лѣвый конецъ передковой оси миновалъ правый конецъ боевой оси возможно ближе и, проѣхавъ орудіе, останавливаетъ передокъ въ 3 ш. отъ линіи первоначальнаго направленія боевой оси.

При легкомъ орудіи № 6, пропустивъ передокъ, бѣжитъ на лѣвую сторону лафета и, взявшись обѣими руками

за хоботовую скобу снизу, поддерживаетъ лафетъ. При батарейномъ орудіи № 6 слѣдуетъ за передкомъ.

Когда передокъ минуетъ линію боевой оси, №№ 1 и 4 подходятъ къ боевымъ колесамъ, каждый съ своей стороны: № 1 беретъ обѣими руками за верхнія спицы, а № 4, передавъ банникъ въ правую руку, беретъ лѣвою рукою за спицу колеса и поворачивается лицомъ къ хоботу; затѣмъ всѣ №№ поворачиваютъ лафетъ на $^3/_8$ круга на сторону № 1. По исполненіи поворота, №№ 5 и 6 переходятъ къ передковымъ колесамъ и, взявшись за спицы обѣими руками, осаживаютъ передокъ, направляя шворень его подъ хоботъ лафета; №№ 1 и 4 подходятъ къ станинамъ и поддерживаютъ лафетъ вмѣстѣ съ №№ 2, 3 и 7; затѣмъ №№ опускаютъ хоботъ на шворень, а № 3 накладываетъ на него кольцо передковой цѣпи. При отсутствіи №№ 6 и 7 правое передковое колесо осаживаетъ № 2, но подходитъ къ нему не ранѣе того времени, когда № 4 возметъ подъ станину лафета съ правой стороны.

По исполненіи всего изложеннаго, ѣзд. дотягиваютъ до ор. ф—ра и орудіе, находившееся въ косвенномъ, относительно передка, положеніи, ставится по направленію перпендикулярному къ линіи фронта, а №№ занимаютъ слѣдующія мѣста (черт. 4): 1 и 4 №№ на $^1/_4$ ш. отъ лѣваго (праваго) *) конца боевой оси, равняясь съ нею, лицомъ къ лошадямъ.

4 № держитъ банникъ по § 3, а при движеніи ору-

*) Правой стороной орудія, взятаго на передокъ, называется сторона подручныхъ лошадей.

дія, беретъ его въ правую руку и держитъ на вѣсу щеткою впередъ; 5 и 7 №№ становятся въ такомъ же положеніи относительно лѣваго и праваго концовъ передковой оси, какъ №№ 1-й и 4-й.

2 и 3 №№ — противъ середины лафета. 6 №—съ правой стороны лошадей, на линіи уносной ваги.

По взятіи въ передки ѣзд. коренной и средняго уноса выравниваются въ затылокъ ѣзд. передняго уноса, который держитъ своихъ лошадей на шагъ отъ ф—рской лошади, причемъ подручная лошадь должна быть правѣе, а подсѣдельная на столько-же лѣвѣе ф—рской лошади (черт. 4).

Постромки лошадей должны быть слабо натянуты.

Дышло устанавливается перпендикулярно къ боевой оси.

Снятіе орудія съ передка при наступленіи.

§ 17. Для снятія орудія съ передка изъ положенія, означеннаго въ предъидущемъ §, командуется:

1) *Орудіе съ перед—ковъ* (черт. 5).

По предварительной командѣ 3 № снимаетъ кольцо передковой цѣпи со шворня.

По исполнительной командѣ 1, 2, 3, 4, 5 и 7 №№, по § 16 (команда «въ перед—ки»), берутся за хоботъ и, снявъ его со шворня, поддерживаютъ на высотѣ плечъ.

Коренной ѣздовой оглядывается назадъ и когда увидитъ, что хоботъ снятъ со шворня, продвигаетъ передокъ на одинъ шагъ впередъ.

2) *На лѣво кругомъ.*

1 и 4 №№, по § 16, отходятъ къ правому (лѣвому) боевому колесу и берутся за верхнія спицы: № 1 обѣими руками, а № 4 правою рукою, держа банникъ въ лѣвой рукѣ и оборотясь лицомъ къ дулу.

3) *Маршъ.*

Ор: ф—ръ съ мѣста, повернувъ на лѣво, заѣзжаетъ правымъ плечомъ впередъ кругомъ и, обгоняя передній уносъ, выходитъ на линію, параллельную направленію орудія, въ 8 ш. отъ него, и слѣдуетъ по этому направленію рысью. Отъѣхавъ отъ хобота на 40 ш., заѣзжаетъ правымъ плечомъ впередъ кругомъ по дугѣ поперечникомъ въ 8 ш. и, выѣхавъ на линію направленія орудія, останавливается въ 16 шагахъ отъ конца правила.

Ѣзд. передняго уноса, круто повернувъ налѣво, заѣзжаетъ съ мѣста правымъ плечомъ впередъ кругомъ и, выѣхавъ на линію, параллельную направленію орудія (въ 8 шагахъ), слѣдуетъ за ф—ромъ.

Ѣзд. средняго уноса принимаетъ съ мѣста влѣво и слѣдуетъ за переднимъ уносомъ.

Коренной ѣзд., съ началомъ движенія подавшись нѣсколько впередъ, постепенно поворачиваетъ передокъ на лѣво и слѣдуетъ рысью за ѣзд. средняго уноса. При вторичномъ заѣздѣ, уносные ѣздовые послѣдовательно проѣзжаютъ на длину лошади за линію направленія орудія, затѣмъ круто поворачиваютъ влѣво и становятся за ф—ромъ.

Коренной ѣзд., проѣхавъ линію направленія орудія на длину лошади, поворачиваетъ передокъ на лѣво такъ, чтобы колеса передка пришлись прямо противъ боевыхъ колесъ, а дышло вдоль по линіи направленія орудія

и слѣдуетъ за уносными ѣзд. По исполненіи отъѣзда ѣзд. занимаютъ относительно ф—ра и другъ друга такое же положеніе, какъ по взятіи орудія на передокъ (§ 16). По 3-й командѣ 1 и 4 №№, накатывая колеса, а 2, 3, 5 и 7, дѣйствуя на хоботъ, поворачиваютъ орудіе кругомъ на сторону № 1-го; затѣмъ плавно опускаютъ хоботъ на землю и становятся около орудія по черт. 2, при чемъ 3 №, прежде чѣмъ стать на мѣсто, долженъ откинуть правило.

№ 6 идетъ прямо на то мѣсто, гдѣ долженъ остановиться передокъ и становится по § 3 (черт. 2).

Взятіе орудія на передокъ для отступленія.

§ 18. 1) *Орудіе на зад—ки* (черт. 6).

По предварительной командѣ 3 № закидываетъ правило.

По исполнительной командѣ прислуга исполняетъ то же, что и по командѣ *въ передки* (§ 16), но №№ 1 и 4 къ боевымъ колесамъ не подходятъ.

2) *Маршъ.*

Ор. ф—ръ, подавъ лѣвое плечо впередъ, рысью ѣдетъ на точку, замѣченную имъ въ 12 ш. отъ праваго конца боевой оси; поравнявшись съ дуломъ, онъ заѣзжаетъ правымъ плечомъ впередъ кругомъ и, выѣхавъ на линію первоначальнаго направленія орудія, слѣдуетъ по ней на длину передка съ упряжью (20 ш.), останавливается и, оглядываясь назадъ, повѣряетъ свое положеніе относительно ор.

Уносные ѣзд. слѣдуютъ за ф—ромъ; дойдя до линіи направленія ор., ѣзд. передняго уноса оставляетъ ф—ра,

проѣзжаетъ за хоботъ на длину лошади, затѣмъ круто повернувъ налѣво, выѣзжаетъ на линію направленія орудія, и не доходя нѣсколькихъ ш. до ф—ра, останавливается и смотритъ назадъ черезъ правое плечо, пока хоботъ не будетъ надѣтъ на шворень, наблюдая при этомъ, чтобы постромки не были натянуты.

Ѣзд. средняго уноса дѣлаетъ то же самое; выѣхавъ на линію направленія ор. и остановившись, онъ наблюдаетъ, чтобы не мѣшать осаживанію передка.

Коренной ѣзд. слѣдуетъ за уносными ѣзд. и, проѣхавъ линію направленія ор. на длину лошади, останавливается и, оглядываясь назадъ черезъ правое плечо, поворачиваетъ передокъ влѣво такъ, чтобы колеса передка пришлись противъ колесъ лафета; послѣ того осаживаетъ передокъ подъ хоботъ. №№ 1, 2, 3, 4, 5 и 7 поворачиваютъ хоботъ на 1/8 часть круга на сторону № 2; когда передокъ подъѣдетъ, № 5 подходитъ къ лѣвому передковому колесу и, взявшись обѣими руками за верхнія спицы колеса, осаживаетъ передокъ подъ хоботъ; прочіе №№ относятъ хоботъ обратно и накладываютъ его на шворень, при чемъ № 3 накладываетъ кольцо передковой цѣпи на передковый шворень.

№ 6, пропустивъ мимо себя передокъ, бѣжитъ на лѣвую сторону лафета, а по заѣздѣ передка правымъ плечомъ, подходитъ къ правому колесу, берется за верхнія спицы колеса и вмѣстѣ съ 5 № осаживаетъ передокъ такъ, чтобы передковый шворень подошелъ подъ хоботъ.

При отсутствіи 6 и 7 №№, къ правому колесу одновременно съ 5 № подходитъ № 2.

Исполнивъ подъѣздъ, №№ и ѣздовые занимаютъ мѣста, указанныя на черт. 4.

Снятіе орудія съ передка при отступленіи.

§ 19. Для снятія орудія съ передка изъ положенія, указаннаго въ предъидущемъ §, на мѣстѣ, командуется:

1) *Орудіе съ перед—ковъ.*

№№ и ѣзд. исполняютъ по § 17, но 1 и 4 №№ къ колесамъ не подходятъ.

2) *Отъѣзжай.*

3) *Маршъ.*

Ор. ф—ръ ѣдетъ рысью въ полъ-оборота на право, принимая на 8 ш. отъ линіи направленія ор.

Затѣмъ, повернувшись въ полъ-оборота на лѣво, проѣзжаетъ впередъ на 12 ш., заѣзжаетъ правымъ плечомъ впередъ кругомъ на линію направленія орудія и останавливается въ 16 ш. отъ конца правила (черт. 7).

Ѣзд. слѣдуютъ за ф—ромъ, соблюдая при заѣздѣ плечомъ правила, изложенныя въ § 17.

6 № пропускаетъ передокъ и идетъ кратчайшимъ путемъ на свое мѣсто. Какъ только передокъ отъѣдетъ, №№ опускаютъ хоботъ на землю и становятся по черт. 2. № 3-й откидываетъ правило.

Ближній отъѣздъ.

§ 20. При особыхъ условіяхъ мѣстности, не дозволяющихъ производства отъѣзда, описаннаго въ предъидущемъ §, можно употребить ближній отъѣздъ, при которомъ передокъ стоитъ за орудіемъ, обращенный шворнемъ къ хоботу.

Въ этомъ случаѣ нормальное разстояніе отъ шворня до конца правилъ полагается 8 ш., но при опредѣленіи этого разстоянія, должно брать въ соображеніе свойства грунта съ тѣмъ, чтобы при откатѣ орудіе не могло ударить правиломъ въ передокъ.

Для производства такого отъѣзда командуется:

1) *Орудіе съ перед—ковъ.*

№№ и ѣзд. исполняютъ по § 19.

2) *Прямо*

3) *Маршъ* (черт. 8).

Ор. ф—ръ, а за нимъ ѣзд. продвигаются шагомъ на 8 ш.

Когда передокъ отъѣдетъ, №№ опускаютъ хоботъ на землю, поступая, впрочемъ, какъ сказано въ § 19.

6 № становится у праваго передковаго колеса, лицомъ къ орудію.

Для взятія орудія на передокъ изъ такого положенія командуется:

1) *Орудіе на зад—ки.*

1, 2, 3, 4 и 7 №№ поднимаютъ хоботъ, становясь для сего на мѣсто, указанное въ § 16.

№ 5 подбѣгаетъ къ передку, берется обѣими руками за лѣвое передковое колесо; № 6 берется обѣими руками за правое передковое колесо.

По командѣ: 2) *Маршъ*, 5 и 6 №№, накатывая колеса, осаживаютъ передокъ подъ хоботъ лафета.

Когда шворень передка будетъ подъ шворневой воронкой, №№ опускаютъ хоботъ на шворень.

Ор. ф—ръ остается неподвижнымъ, а ѣзд. оглядываются назадъ и осаживаютъ передокъ подъ хоботъ, а по наложеніи послѣдняго на шворень, доѣзжаютъ до ф—ра.

Независимо отъ описанныхъ отъѣздовъ, въ случаѣ, когда потребуется открыть огонь, въ правую или лѣвую сторону и притомъ когда по недостатку мѣста нельзя предварительно повернуть орудіе на лошадяхъ, употребляются боковые отъѣзды, для исполненія чего командуется:

1) *Орудіе съ перед—ковъ.* 2) *На право* (или на лѣво). 3) *Маршъ.*

Прислуга, снявъ хоботъ съ передка по § 17, относитъ его на ¼ круга въ ту сторону, куда скомандованъ отъѣздъ, и опускаетъ на землю. Передокъ въ этомъ случаѣ отъѣзжаетъ на скомандованную сторону и становится, какъ позволитъ мѣсто.

При всѣхъ подъѣздахъ, въ случаѣ отсутствія 6-го №, къ правому передковому колесу подходитъ № 2, послѣ подъема хобота.

ДВИЖЕНІЕ ОРУДІЯ.

Помѣщеніе прислуги на орудіи и за орудіемъ.

§ 21. При движеніи орудія употребляются два аллюра: шагъ и рысь. Первымъ орудіе проходитъ около 125 ш. въ минуту или 5 верстъ въ часъ, вторымъ около 10 верстъ въ часъ.

При движеніи шагомъ, прислуга, не соблюдая ноги, идетъ вольнымъ шагомъ, сохраняя мѣста при орудіи по черт. 4.

Движеніе рысью производится съ посаженной на орудіе прислугой.

Чтобы посадить прислугу на мѣстѣ или при движеніи шагомъ, командуется:

На орудіе садись.

Прислуга садится на орудіе слѣдующимъ образомъ:

На лафетѣ садятся №№ 1 и 2 на сидѣнья, на оси лафета, каждый съ своей стороны, и держатся одной рукой за болтъ ладыжной наметки, а другой за кожаную петлю.

На передокъ садятся:

Съ правой стороны 4 №, держа банникъ въ лѣвой рукѣ, щеткою вверхъ при чемъ конецъ древка онъ ставитъ на крышу подножнаго ящика, а правой рукой держится за правый порученъ передка. Въ серединѣ 5 №, который лѣвою рукою держится за лѣвый порученъ передка. Съ лѣвой стороны № 3, который лѣвою рукою держится за тотъ же порученъ.

При посаженіи на орудіе, № 4 отдаетъ банникъ 5 №, который садится ранѣе. Сѣвши на передокъ, 4 № принимаетъ его обратно отъ 5 №.

Не имѣющіе на орудіи мѣста 6 и 7 №№ становятся въ одномъ шагѣ за дуломъ орудія. При движеніи орудія они слѣдуютъ за нимъ шагомъ, а когда оно остановится, подбѣгаютъ къ нему и становятся на свои мѣста.

Для того, чтобы снять прислугу съ орудія на мѣстѣ или при движеніи шагомъ, въ томъ случаѣ, если не предполагается снимать орудія съ передка, командуется:

Слѣзай.

Всѣ №№ соскакиваютъ съ лафета и передка и занимаютъ мѣста по черт. 4. Если же предполагается снять орудіе съ передка, то команды *слѣзай* не произносится, а №№ соскакиваютъ по предварительной командѣ *съ перед—ковъ.* Если бы скомандовано было снятіе съ пе-

редка и потомъ заряжаніе и пальба прежде, чѣмъ №№ 6 и 7 приблизились къ орудію, то дѣйствія эти исполняются съ уменьшеннымъ числомъ прислуги по § 15.

При прохожденіи тѣснинъ, не дозволяющихъ прислугѣ слѣдовать съ боковъ орудія, командуется:

1) *Номера за орудіе.* 2) *Маршъ.*

По этой командѣ №№ выстраиваются въ одномъ шагѣ за дуломъ орудія, фронтомъ къ нему, въ двѣ шеренги, въ порядкѣ, указанномъ въ § 3, и въ такомъ положеніи слѣдуютъ за орудіемъ.

По минованіи тѣснины командуется:

1) *Номера на свои мѣста.* 2) *Маршъ.*

Прислуга переходитъ на мѣста, указанныя на черт. 4

Движеніе по прямому направленію.

§ 22. Передъ началомъ движенія командуется:

1) *Орудіе впередъ.*

2) *Шагомъ* (или рысью). 3) *Маршъ.*

По третьей командѣ начинается движеніе. Если аллюра не обозначено, то слѣдуетъ идти шагомъ.

Когда въ движеніи нужно увеличить аллюръ, то командой обозначается новый аллюръ и затѣмъ протяжно командуется *Маршъ.*

Если, обратно, нужно уменьшить аллюръ, то командуется только названіе новаго аллюра, по которому ор. ф—ръ и ѣзд. сдерживаютъ лошадей, сколь возможно плавнѣе, и ѣдутъ вновь назначеннымъ аллюромъ.

При движеніи по прямому направленію ф—ръ долженъ имѣть правильное положеніе плечъ, смотрѣть прямо и

слѣдовать по направленію замѣченныхъ имъ предметовъ на прямой линіи, которая опредѣляется направленіемъ, даннымъ командующимъ. Сохраненіе вѣрнаго и однообразнаго аллюра ф—ромъ есть одно изъ существенныхъ условій движенія.

Ѣзд. слѣдуютъ за ф—ромъ, равняясь въ затылокъ другъ другу, наблюдая, чтобы постромки были сообразно съ свойствами мѣстности натянуты, чтобы лошади тянули ровно и спокойно, и шли назначеннымъ аллюромъ.

Разстояніе и вообще относительное къ ф—ру положеніе, обозначенное въ § 16 для ѣзд. передняго уноса, должно быть по возможности сохраняемо при движеніи. Только на рыси указанное разстояніе можетъ быть увеличено, но не болѣе, какъ до двухъ ш.

Ѣзд. средняго уноса и коренной, усиливая или задерживая аллюръ своихъ лошадей, наблюдаютъ затѣмъ, чтобы съ одной стороны ѣзд. передняго уноса не терялъ вышеуказаннаго разстоянія отъ ф—ра, а съ другой, чтобы лошади могли принять равное участіе въ тягѣ.

Останавливаніе орудія.

§ 23. Для того, чтобы остановить орудіе, командуется: 1) *Орудіе.* 2) *Стой, равняйсь.*

Послѣ этой команды, если орудіе шло шагомъ, ф—ръ дѣлаетъ еще 3 ш., а если рысью, то 6 ш.

Ѣзд. передняго уноса доходитъ на одинъ ш. до лошади ор. ф—ра. Коренной ѣзд. при останавливаніи долженъ сообразовать свое движеніе такъ, чтобы раннимъ останавливаніемъ не воспрепятствовать ѣзд. перед-

няго уноса взять надлежащую дистанцію отъ ф—ра и чтобы не наѣхать на лошадей впереди находящагося уноса. По остановкѣ—орудіе, передокъ, лошади и ѣзд. должны занимать положеніе, указанное для орудія по взятіи его на передокъ, § 16.

Измѣненіе направленія движенія.

§ 24. Измѣненіе направленія движенія производится или посредствомъ поворотовъ, или посредствомъ заѣздовъ. Повороты бываютъ трехъ родовъ: полные 90°, круговые въ 180° и полъ-обороты въ 45°. Заѣзды же плечомъ могутъ быть произведены подъ всѣми углами не свыше 90°.

Всѣ вообще повороты и заѣзды могутъ быть исполняемы съ мѣста и въ движеніи и при томъ на шагу и на рыси.

При всѣхъ вообще поворотахъ и заѣздахъ послѣ предварительной команды, обозначающей поворотъ или заѣздъ, аллюръ командуется въ томъ лишь только случаѣ, если до исполненія поворота или заѣзда орудіе стояло на мѣстѣ или же если при исполненіи поворота или заѣзда надо измѣнить аллюръ.

Для того, чтобы повернуть орудіе на право или на лѣво, командуется:

1) *Орудіе на право* (на лѣво). 2) *Аллюръ* (см. § 22). 3) *Маршъ.*

По исполнительной командѣ ор. ф—ръ, заѣзжая по дугѣ радіусомъ въ 3 ш., дѣлаетъ поворотъ. Въ движеніи онъ долженъ сообразоваться съ силою аллюра и со свойствами грунта и дѣлать поворотъ нѣсколько отложе.

Ѣзд. передняго уноса держитъ дистанцію отъ ф—ра и всѣ ѣзд. послѣдовательно исполняютъ поворотъ на томъ мѣстѣ, на которомъ исполнилъ его ф—ръ.

Для исполненія круговаго поворота командуется:

1) *Орудіе на лѣво* (или на право) *кругомъ.*

2) *Маршъ.*

Ор. ф—ръ, подавая правое (или лѣвое) плечо впередъ, ѣдетъ по дугѣ поперечникомъ въ 12 ш., не измѣняя аллюра, и исполнивъ круговой поворотъ, слѣдуетъ прямо. Ѣзд. слѣдуютъ за ф—ромъ.

Для исполненія полъ-оборота командуется: 1) *Орудіе въ полъ-оборота на право* (или на лѣво). 2) *Маршъ.*

Ор. ф—ръ поворачивается въ полъ-оборота на скомандованную сторону и беретъ новое направленіе. Ѣзд. слѣдуютъ за нимъ.

Заѣзды плечомъ производятся по дугѣ радіусомъ въ 3 ш., по командѣ:

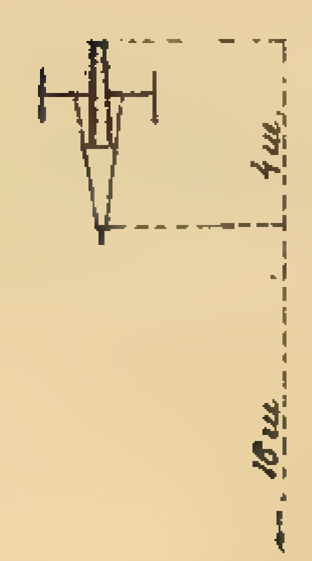
1) *Орудіе правое* (или лѣвое) *плечо впередъ.*

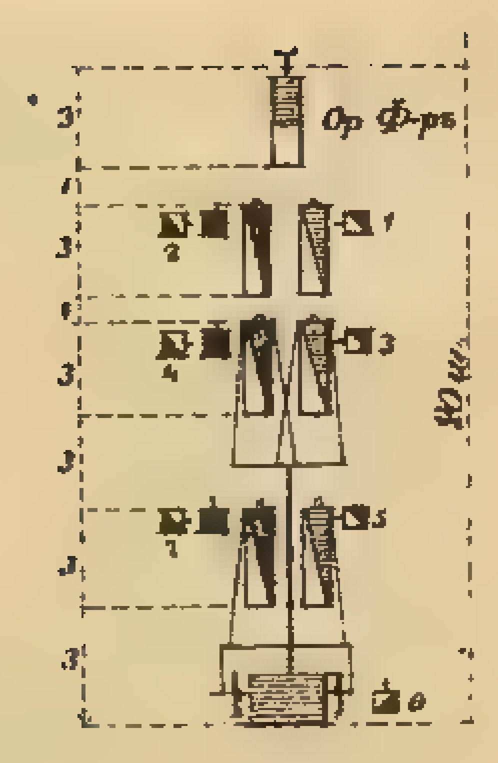
2) *Маршъ.*

Ор. ф—ръ заѣзжаетъ по дугѣ радіусомъ въ 3 шага.

Когда ор. ф—ръ заѣдетъ подъ требуемымъ угломъ, командуется: „*Прямо*" или же указывается предметъ, на который слѣдуетъ держать направленіе.

Чер. 1.

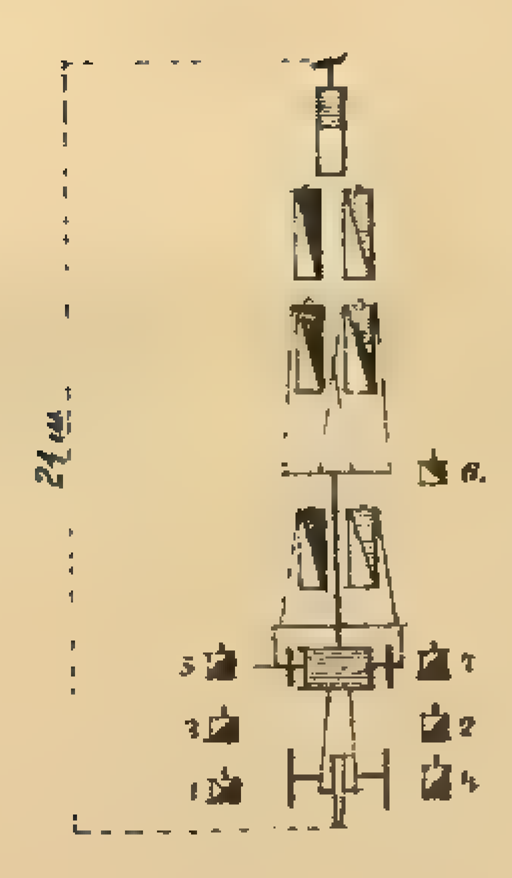




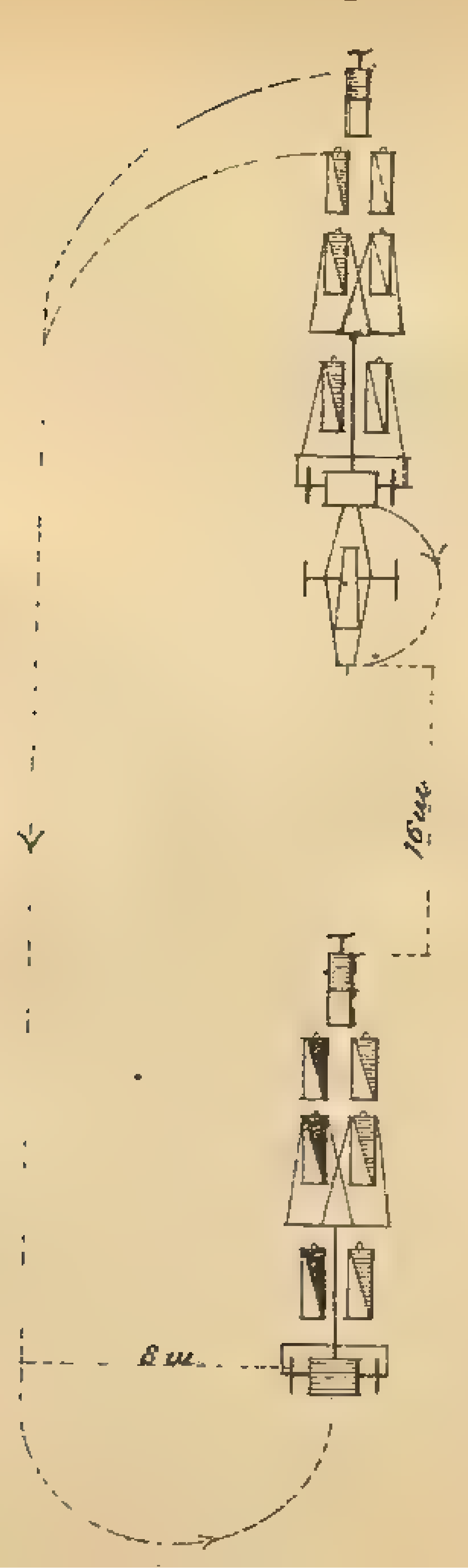
Чер. 2.

Чер.3.

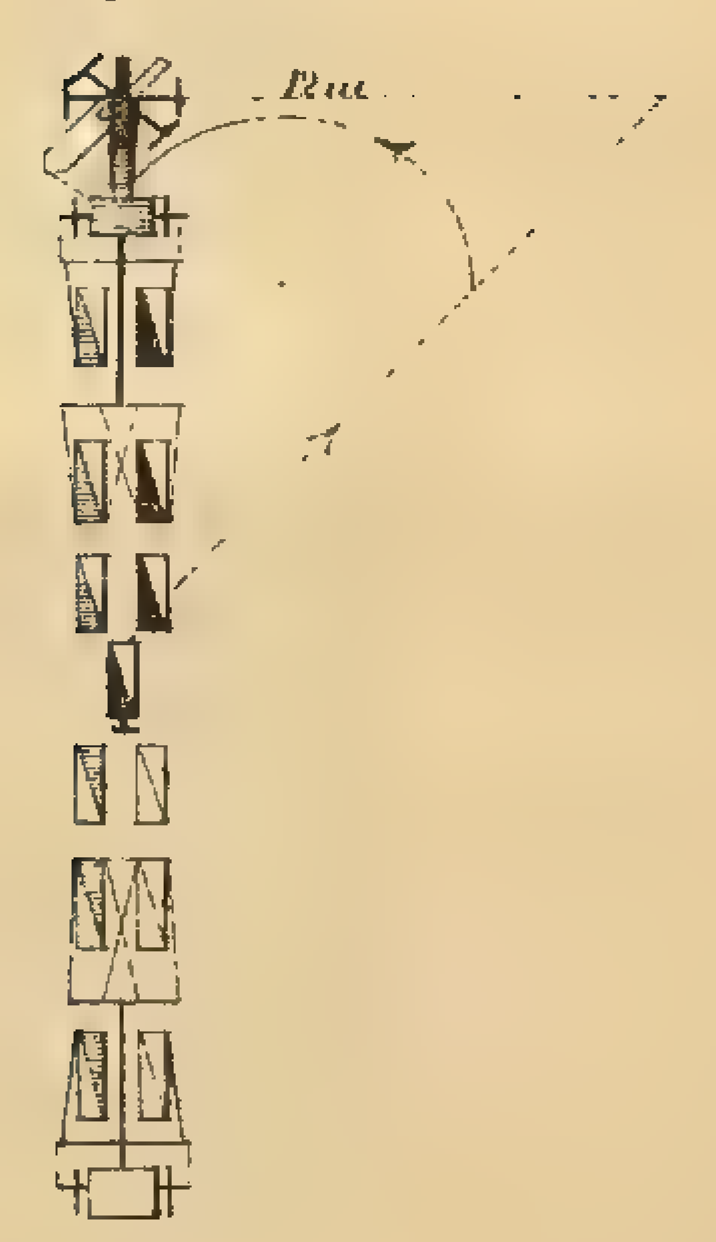
Чер. 4.



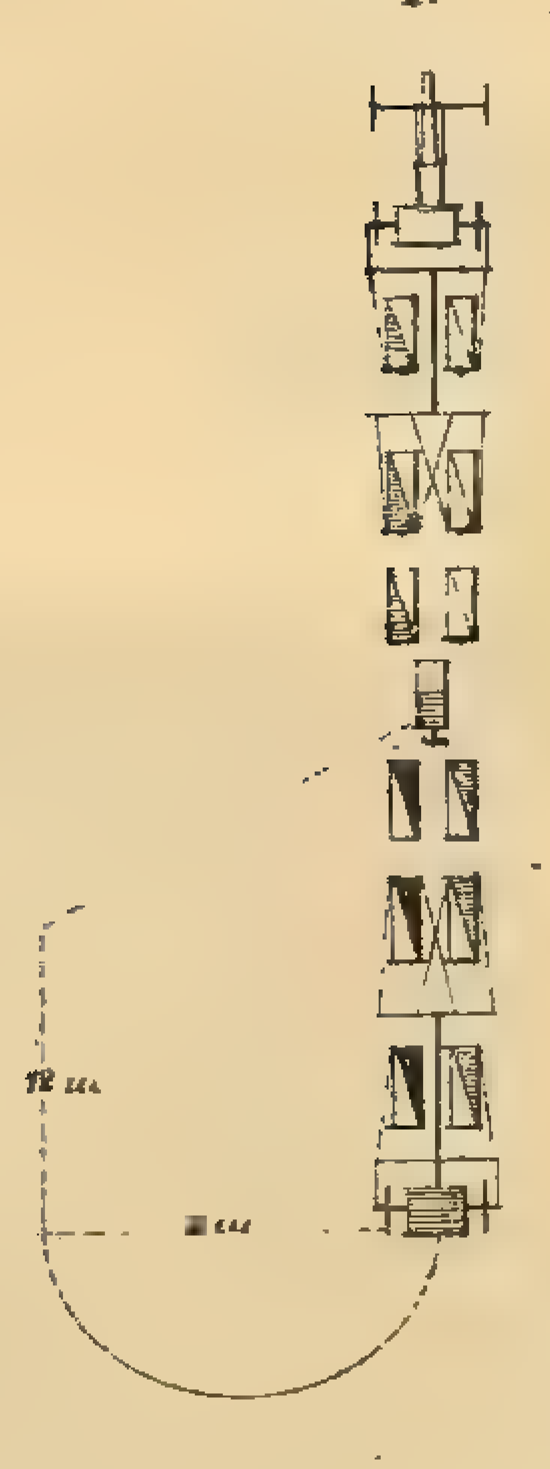
Чер.5.



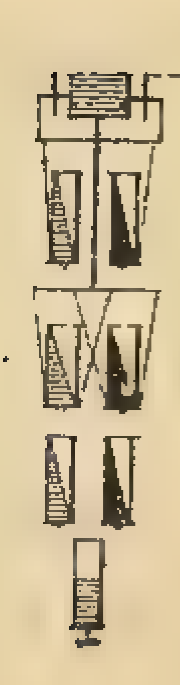
Чер. 6



Чер. 7.



Чер. 8.



БАТАРЕЙНОЕ УЧЕНІЕ.

Разсчетъ батареи.

§ 1. Восьми орудійная бат. дѣлится на двѣ пбат. по 4 орудія въ каждой; пбат.—на два вз.; вз. состоитъ изъ двухъ орудій.

Номера орудій, вз. и пбат. идутъ по порядку съ перваго, начиная съ праваго фланга. Четырехъ орудійная бат. дѣлится на вз—ды.

Состоящіе въ бат. оф—ры командуютъ: два—пбат. и средними вз. и два крайними вз. Кромѣ того, одинъ назначается для веденія зарядныхъ ящиковъ *). Остающіеся за этимъ разсчетомъ оф—ры назначаются ком—ми среднихъ вз. При недостаткѣ оф—ровъ вз. командуютъ ф—ры.

Разсчетъ прислуги на орудіе изложенъ въ § 1 уст. ор. уч.

При 8 орудійной бат. выходятъ въ строй три тр—ча; при 4 орудійной—два.

---

*) Инструкція веденія зарядныхъ ящиковъ помѣщена въ приложеніи IV къ настоящему уставу.

Установка парка.

§ 2. Орудія въ паркѣ становятся въ порядкѣ, указанномъ въ § 2 уст. ор. уч.; разстояніе между орудіями 12 ш.

Вводъ въ паркъ.

§ 3. Мѣста чиновъ, при построеніи для слѣдованія въ паркъ и при вводѣ въ паркъ, указаны въ п. б) и в) § 6.

Вводъ въ паркъ, приготовленіе принадлежности и запряжка производятся по § 3 уст. ор. уч.

Когда лошади запряжены, ком. бат., вынувъ шашку, командуетъ:

1) *ѢЗДОВЫЕ САДИСЬ.*

2) *КЪ ОРУДІЯМЪ, МАРШЪ.*

Исполненіе по § 3 уст. ор. уч.

Выводъ изъ парка.

§ 4. 1) *УЛОЖИ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ.*

2) *ВЫПРЯГАЙ.*

Исполненіе по § 4 уст. ор. уч.

Командиръ батареи вкладываетъ шашку въ ножны.

О порядкахъ (строяхъ) батареи и объ интервалахъ.

§ 5. Порядки батареи:

1) *Боевой*: орудія сняты съ передковъ и батарея готова къ дѣйствію (фиг. 1).

2) *Наступной*: орудія на передкахъ, уносы обращены къ непріятелю (фиг. 2). Первое орудіе находится правѣе прочихъ, лѣвѣе его второе, затѣмъ третье и т. д. *).

3) *Отступной*: орудія на передкахъ, уносы обращены тыломъ къ непріятелю (фиг. 3). Первое орудіе находится лѣвѣе прочихъ; правѣе его второе, затѣмъ третье и т. д.

4) *Фланговый*: орудія на передкахъ, обращенныя къ сторонѣ непріятеля подручными или подсѣдельными лошадьми (фиг. 4). Разстояніе отъ дулъ находящихся впереди орудій до ор. ф—ровъ послѣдующихъ орудій 3 ш.

5) *Облическій*: орудія на передкахъ, повернутыя на полъ-оборота въ какую либо сторону изъ 2, 3 или 4 порядковъ (фиг. 5).

Интерваломъ называется разстояніе отъ середины одного до середины другаго рядомъ стоящаго съ нимъ орудія.

Въ наступномъ и отступномъ порядкахъ интервалы берутся отъ ор. ф—ра рядомъ стоящаго орудія, ближайшаго къ орудію равненія.

Полные интервалы равны 27 ш., тѣсные 12 ш. и сомкнутые—6 ш.

Въ наступномъ и отступномъ порядкахъ орудія могутъ находиться на всѣхъ вышеозначенныхъ интервалахъ.

Въ боевомъ порядкѣ орудія слѣдуетъ имѣть по возможности на полныхъ интервалахъ.

---

*) Въ случаѣ надобности орудія могутъ быть расположены при всѣхъ строяхъ и не по порядку №№, не раздѣляя орудій одного взвода.

Въ облическомъ порядкѣ полные интервалы равны 20 ш., тѣсные 9 ш., считая ихъ отъ орудій равненія, п. 4, § 8.

Мѣста личнаго состава при построеніи для ввода въ паркъ и въ развернутомъ фронтѣ, въ различныхъ порядкахъ батареи.

§ 6. а) Общія правила:

Ком. бат. занимаетъ мѣста, указанныя ему въ уставѣ, лишь въ присутствіи старшаго начальника, въ остальныхъ же случаяхъ находится тамъ, гдѣ найдетъ болѣе удобнымъ для наблюденія за дѣйствіями всѣхъ чиновъ батареи.

Во время пальбы боевыми зарядами ему предоставляется для удобства наблюденія за дѣйствіемъ снарядовъ слѣзать съ лошади или оставаться верхомъ. При этомъ онъ вкладываетъ шашку въ ножны.

Оф—ры, при пальбѣ боевыми зарядами, слѣзаютъ съ лошадей и передаютъ ихъ ѣзд. среднихъ уносовъ. Въ этомъ случаѣ, они оставляютъ свои мѣста и подходятъ къ орудіямъ своихъ вз. для наблюденія за правильностью дѣйствія №№.

По прекращеніи пальбы оф—ры садятся верхомъ и занимаютъ мѣста, указанныя имъ ниже въ этомъ §.

При построеніяхъ они сохраняютъ свои мѣста до произнесенія исполнительной команды. Во время производства построенія, оф—ры, за исключеніями, въ уставѣ означенными, находятся: при перестроеніи въ колонну— у головнаго орудія своей части; при выстраиваніи фрон-

та—со стороны равненія своей части и нѣсколько впереди ея. По окончаніи же построенія они становятся на мѣстахъ, указанныхъ для новой формы строя.

б) При построеніи для ввода въ паркъ прислуга и ѣзд. съ лошадьми каждаго орудія строятся по § 3 уст. ор. уч. Интервалы между орудіями 6 ш. Тр—чи становятся на 6 ш. правѣе прислуги 1-го орудія, равняясь съ заднею шеренгою №№. Ком—ры вз—довъ въ 4 ш., ком—ры пбат. (а также четырехъ-орудійной бат.) въ 25 ш.—всѣ передъ серединою своихъ частей. По тревогѣ, прислуга и ѣзд. съ лошадьми слѣдуютъ въ паркъ, безъ особаго строя, запрягаютъ лошадей и №№ разбираютъ принадлежность.

в) *Въ боевомъ порядкѣ* (фиг. 1). Ком. бат. въ 8 ш., ком—ры пбат. въ 4 ш. и ком—ры вз. въ 2 ш.—всѣ позади линіи правилъ и противъ середины командуемыхъ ими частей. Ор. ф—ры, №№ и ѣзд.—по § 3 уст. ор. уч.

Тр—чи, до команды «трубачи по мѣстамъ»,—3 ш. позади и 6 ш. правѣе линіи правилъ, въ одну шеренгу.

Послѣ же этой команды, подаваемой ком. бат. передъ началомъ дѣйствій при орудіяхъ или маневрированія бат., старшій тр—чъ становится на 2 ш. позади и настолько же лѣвѣе ком. бат.; прочіе тр—чи за серединою бат. и въ 10 ш. отъ зада передковъ, лицомъ къ нимъ.

Ком—ры пбат., послѣ команды «трубачи по мѣстамъ», становятся на мѣста, указанныя выше для ком—ровъ среднихъ вз—овъ.

г) *Въ наступномъ порядкѣ* (фиг. 2).

Ком. бат. въ 25 ш., ком—ры пбат. (также четырехъ орудійной бат.) въ 10 ш., ком—ры вз. въ 4 ш.—всѣ

передъ срединою своихъ частей *). Тр—чи, до команды «трубачи по мѣстамъ»,—въ одну шеренгу на правомъ флангѣ бат., равняясь съ ѣзд. перваго уноса и на 6 ш. правѣе 1-го орудія. Послѣ этой команды, старшій тр—чъ за коман. бат. по п. в.) сего §; прочіе за срединою бат. въ 10 ш. отъ линіи дулъ орудій.

Въ отступномъ порядкѣ (фиг. 3).

Ком. бат., ком—ры пбат. и вз. остаются позади бат., сохраняя относительно командуемыхъ ими частей разстоянія, указанныя въ п. г) сего §. Тр—чи впереди бат. въ 10 ш. отъ ор. ф—ровъ.

е) *Во фланговомъ порядкѣ* (фиг. 4).

Ком. частей и тр—чи находятся съ той стороны бат., на которой придутся при исполненіи поворота, сохраняя относительно бат. тѣ же разстоянія, которыя указаны для нихъ въ п. г) сего §.

ж) *Въ облическомъ порядкѣ* (фиг. 5).

Ком—ры частей и тр—чи находятся на мѣстахъ, указанныхъ для нихъ въ п.п. г) и д) сего §.

Во всѣхъ порядкахъ, за исключеніемъ боеваго, ор. ф—ры, №№ и ѣзд. становятся по § 16 уст. ор. уч.

ОБЩІЯ ПРАВИЛА.

О командахъ и сигналахъ.

§ 7. Команда раздѣляется на предварительную и исполнительную. Первая отдѣляется отъ второй небольшимъ промежуткомъ времени.

---

*) Разстоянія эти считаются отъ линіи ор. ф—ровъ.

дѣйствія исполняются по исполнительной командѣ.

Команды старшихъ командировъ повторяются младшими по правиламъ, указаннымъ ниже, и въ той послѣдовательности, какъ означено цифрами въ примѣрахъ.

Названія: батарея и полубатарея младшими ком—рами не повторяются. Ком—ры пбат. и вз. при командованіи называютъ свои части только тогда, когда они должны исполнять дѣйствія, непроизводящіяся другими частями бат.

Ком. бат. сопровождаетъ исполнительную команду знакомъ шашки.

Находясь въ боевомъ порядкѣ, ком—ры пбат. и вз. повторяютъ только тѣ команды ком. бат., которыя относятся до открытія огня, измѣненія предмета цѣли, числа линій по прицѣлу, рода снарядовъ, установки дистанціонной трубки при послѣдующемъ заряжаніи и до прекращенія огня, прибавляя, когда нужно, команду, опредѣляющую отклоненіе цѣлика.

Примѣръ: Для пальбы, ком. бат. 1) *ПАЛЬБА ОРУДІЯМИ, ПО ТАКОМУ-ТО ПРЕДМЕТУ, НА 00 ЛИНІЙ.* 2) *ПРАВЫЙ (лѣвый) ФЛАНГЪ НАЧИНАЙ.*

Ком—ры вз. 1) *Пальба орудіями, по такому-то предмету, на 00 линій, отклоненіе 00 линій.* 2) *Правый (лѣвый) флангъ начинай.*

Ком. бат. *ПЕРВОЕ.*

Ком. 1-го вз. *Первое.*

При подъѣздахъ и отъѣздахъ ком—ры меньшихъ частей не повторяютъ команды ком. бат. При движеніи бат. съ мѣста, а также при всѣхъ построеніяхъ, исполняемыхъ какъ на мѣстѣ, такъ и съ началомъ движенія, ком—ры

младшихъ частей не повторяютъ предварительной команды ком. бат., а командуютъ лишь то, что до ихъ частей относится и затѣмъ повторяютъ только исполнительную команду—*МАРШЪ*.

Примѣръ 1-й. Изъ наступнаго порядка съ мѣста: 1) *БАТАРЕЯ, РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ, ШАГОМЪ*. 2) *МАРШЪ*. Ком—ры пбат. и вз.—*Маршъ*.

Примѣръ 2-й. Изъ того же положенія: 1) *ЧЕТВЕРТОЕ И ПЯТОЕ ОРУДІЯ ПРЯМО*. 2). *ИЗЪ СЕРЕДИНЫ ВЪ КОЛОННУ СТРОЙСЯ.*

Ком. 1-й пбат. *1-я полубатарея, слѣва въ одно орудіе.*

Ком. 2-й пбат. *2-я полубатарея, справа въ одно орудіе.*

3) *МАРШЪ*. Третью команду повторяютъ всѣ пбат. и вз. ком—ры. Командиры части, остающейся при построеніи колонны или при выстраиваніи фронта на мѣстѣ, команды «*МАРШЪ*» не повторяютъ.

Въ движеніи, ком—ры пбат. и вз. одновременно повторяютъ всѣ команды ком. бат.; повторивъ предварительную команду ком. бат., они командуютъ то, что должно относиться только до ихъ частей, при чемъ ком—ры вз. повторяютъ и команду ком—ровъ пбат., а затѣмъ всѣ одновременно повторяютъ исполнительную команду ком—ра бат.

Примѣръ 1-й. Изъ наступнаго порядка въ движеніи. 1) *БАТАРЕЯ, НА ПРАВО.* Одновременная команда пбат. и вз. ком—ровъ. 1) *На право*. 2) *МАРШЪ*. Ком—ры пбат. и вз. 3) *Маршъ*.

Примѣръ 2-й. Изъ того же положенія въ движеніи 1) *ПЕРВАЯ ПОЛУБАТАРЕЯ, ПРЯМО.* 2) *СПРАВА ВЪ КОЛОННУ СТРОЙСЯ.*

Ком. пбат. и вз. 1) *Первая полубатарея, прямо.* 2) *Справа въ колонну стройся.*

Послѣ того ком—ры пбат. командуютъ одновременно: *Первая полубатарея, равненіе на право.*

Вторая полубатарея, на право.

Затѣмъ ком—ры вз. одновременно:

1-го и 2-го вз. *Равненіе на право.*

3 и 4 вз. *На право.* 3) *МАРШЪ.*

Всѣ ком—ры одновременно: *Маршъ.*

Если въ настоящемъ уставѣ, при описаніи какихъ либо дѣйствій бат., будетъ сдѣлана ссылка на уст. ор. уч., то при примѣненіи командныхъ словъ, относящихся къ большимъ частямъ, слѣдуетъ замѣнять слово орудіе соотвѣтствующимъ названіемъ части.

При отдѣльномъ обученіи бат., ком. бат. можетъ вмѣсто команды подавать сигналы.

Сигналъ, поданный тр—чемъ, находящимся при ком. бат., повторяется прочими тр—чами. Вслѣдъ затѣмъ, ком—ры пбат. и вз. командуютъ то, что части ихъ должны исполнить; самое же исполненіе сигнала должно начинаться по исполнительной командѣ ком. бат. или по исполнительному сигналу, за исключеніемъ сигнала отбой, который исполняется немедленно, не ожидая особой команды и повторенія его прочими тр—чами.

О равненіи.

§ 8. Равненіе назначается:

1) Въ наступномъ и отступномъ порядкахъ восьми-орудійной бат. на середину (на 5-е орудіе).

2) При фронтѣ меньшей длины, въ наступномъ порядкѣ—на право, а въ отступномъ на лѣво (на 1-е орудіе части). Орудія эти называются *орудіями равненія.*

3) При подъѣздахъ и отъѣздахъ передки равняются на право.

4) При полъ-оборотахъ и поворотахъ на $^1/_4$ круга—на ту сторону, куда скомандованъ поворотъ. Кромѣ того, если до полъ-оборота бат. находилась на полныхъ интервалахъ или во фланговомъ порядкѣ, то при переходѣ въ облическій порядокъ ор. ф—ры равняются съ коренными ѣздовыми рядомъ стоящихъ съ ними на сторонѣ равненія орудій. Если же бат. находилась на тѣсныхъ интервалахъ, то ор. ф—ры равняются съ ѣздовыми среднихъ уносовъ тѣхъ же орудій.

5) При круговыхъ поворотахъ—на сторону, противуположную повороту.

6) При заѣздахъ плечомъ частями—на заходящій флангъ.

7) При фланговыхъ движеніяхъ колоннами—къ сторонѣ головной части колонны.

8) При всѣхъ движеніяхъ колоннами, за исключеніемъ облическихъ, сзади идущія части равняются въ затылокъ впереди идущимъ.

По окончаніи построенія, а также послѣ измѣненія направленія движенія, слѣдуетъ назначать равненіе, сог-

ласно указанныхъ въ этомъ § правилъ. При переходѣ въ облическій порядокъ и во фланговый изъ развернутаго строя—равненіе не командуется. При поворотахъ батареи названіе фланговъ не мѣняется.

Объ аллюрахъ.

§ 9. Правила объ аллюрахъ изложены въ § 21 уст. ор. уч. Подъѣзды и отъѣзды—по § 16 уст. ор. уч. Если для исполненія какого либо построенія орудія или части бат. должны идти различными аллюрами, то команда ком. бат., опредѣляющая аллюръ, относится только до части равненія, прочія части прибавляютъ или уменьшаютъ аллюръ, смотря по свойству построенія, по командамъ ком—ровъ пбат. и вз. Если какое либо построеніе исполняется въ движеніи рысью, то пристраивающіяся части идутъ прибавленной рысью (15 верстъ въ часъ) по командѣ своихъ ком—ровъ:

Прибавь рыси. Маршъ.

Для перехода въ обыкновенную рысь протяжно командуется: *убавь.*

Для движенія рысью въ томъ случаѣ, если часть стояла на мѣстѣ или шла шагомъ, ком. бат., а также ком—ры пбат. и вз. предварительно командуютъ:

На орудія садись.

По окончаніи движенія рысью для снятія прислуги съ орудія слѣдуетъ руководствоваться правиломъ, изложеннымъ въ § 21 уст. ор. уч.

При построеніи колоннъ и развертываніи изъ нихъ фронта, аллюръ назначается тогда, когда построеніе

производится съ мѣста; а въ движенiи, когда при построенiи часть равненiя должна измѣнить аллюръ.

Если аллюръ не назначенъ, то часть равненiя идетъ при построенiи съ мѣста шагомъ, а въ движенiи прежнимъ аллюромъ.

ДѢЙСТВIЯ ПРИ ОРУДIЯХЪ.

Заряжанiе, пальба и прекращенiе огня.

§ 10. *БАТАРЕЯ, ОРУДIЯ ЗАРЯЖАЙ ГРАНАТОЮ* (холостымъ зарядомъ, картечью). Когда орудiя заряжены:

1) *ПАЛЬБА ОРУДIЯМИ, ПО ТАКОМУ-ТО ПРЕДМЕТУ, НА 00 ЛИНIЙ.* 2) *ПРАВЫЙ* (лѣвый) *ФЛАНГЪ НАЧИНАЙ.* 3) *ПЕРВОЕ* (восьмое).

Исполненiе по §§ 5—8 уст. ор. уч., при чемъ одновременное исполненiе №№ прiемовъ заряжанiя и пальбы въ ущербъ правильности ихъ воспрещается.

Для передачи стрѣльбы во взводы:

1) *ПАЛЬБА ОРУДIЯМИ ВО ВЗВОДАХЪ.* 2) *ПО ТАКОМУ-ТО ПРЕДМЕТУ, НА 00 ЛИНIЙ.* 3) *НАЧИНАЙ.* Каждый взводъ производитъ пальбу по командѣ своихъ ком—ровъ, наблюдая очередь между орудiями вз.

1) *БАТАРЕЯ, ОРУДIЯ ЗАРЯЖАЙ ПО ВЗВОДНО* (по орудiйно) *СЪ ПРАВАГО* (лѣваго) *ФЛАНГА, ШРАПНЕЛЬЮ.* 2) *ТРУБКИ НА 00 СЕКУНДЪ.*

Заряжанiе согласно § 5 уст. ор. уч. производится

только названнымъ фланговымъ вз. (орудіемъ), прочіе-же протравляютъ запалы, банятъ орудія, устанавливаютъ дистанціонныя трубки на скомандованное число секундъ и ввертываютъ боевые винты, но шрапнелей и зарядовъ въ каналы орудій не вкладываютъ и не задвигаютъ замковъ.

Когда заряжаніе фланговаго взвода окончено: 1) *ПЕРВЫЙ* (четвертый) *ВЗВОДЪ* (орудіе), *ПАЛЬБА ОРУДІЯМИ* (орудіемъ), *НА 00 ЛИНІЙ.* Первый взводъ исполняетъ по § 7, а 2-е №№ прочихъ орудій, оставивъ замки выдвинутыми, устанавливаютъ прицѣлы на скомандованное число линій, наводятъ орудія съ помощію 3-хъ №№, которые для того переходятъ къ правилу и, давъ правильное направленіе хоботу, опять становятся на свое мѣсто.

2) *ПЕРВОЕ.*

Послѣ двухъ (одного) выстрѣловъ ком. бат., если найдетъ нужнымъ измѣнить установку трубокъ, командуетъ: *ТРУБКИ НА 00 СЕКУНДЪ.* Всѣ орудія бат. исполняютъ назначенную установку.

ВТОРОЙ ВЗВОДЪ (орудіе), *ЗАРЯЖАЙ.* Названный взводъ (орудіе) оканчиваетъ заряжаніе.

1) *ВТОРОЙ ВЗВОДЪ* (орудіе), *ПАЛЬБА ОРУДІЯМИ, ПО ТАКОМУ-ТО ПРЕДМЕТУ, НА 00 ЛИНІЙ, ОТКЛОНЕНІЕ 00 ЛИНІЙ.*

2) *ТРЕТЬЕ.*

Исполненіе, какъ указано выше въ семъ §, и т. д.

Для одновременнаго заряжанія всѣхъ орудій бат. шрапнелью:

1) *БАТАРЕЯ, ОРУДІЯ ЗАРЯЖАЙ, ШРАПНЕЛЬЮ.* 2) *ТРУБКИ НА 00 СЕКУНДЪ.*

Для измѣненія цѣли дѣйствія или высоты прицѣла: *ПО ТАКОМУ-ТО ПРЕДМЕТУ, НА 00 ЛИНІЙ.*

Для измѣненія рода снарядовъ во время пальбы:

1) *КАРТЕЧЬЮ.* 2) *НА 00 САЖЕНЪ* или 1) *ШРАПНЕЛЬЮ, ПО ВЗВОДНО СЪ ПРАВАГО* (лѣваго) *ФЛАНГА.* 2) *ТРУБКИ НА 00 СЕКУНДЪ* или 1) *ШРАПНЕЛЬЮ.* 2) *ТРУБКИ НА 00 СЕКУНДЪ,* или *ГРАНАТОЮ.*

Орудія заряжаютъ вновь назначеннымъ снарядомъ послѣ выстрѣла.

Скорость огня опредѣляется командою ком. бат.: *ПЕРВОЕ, ВТОРОЕ* и т. д.

Для производства залпа батареею:

1) *ПАЛЬБА БАТАРЕЕЮ, ПО ТАКОМУ-ТО ПРЕДМЕТУ, НА 00 ЛИНІЙ.*
2) *БАТАРЕЯ.* 3) *ПЛИ.*

Залпы пбат. или вз. производятся по правиламъ, указаннымъ для бат.

1) *ПАЛЬБА ПОЛУБАТАРЕЯМИ* (взводами). *ПО ТАКОМУ-ТО ПРЕДМЕТУ, НА 00 ЛИНІЙ.*
2) *ПРАВЫЙ* (лѣвый) *ФЛАНГЪ НАЧИНАЙ.*

Ком. 1-й пбат. *Первая полубатарея, пли.*

2) *ВТОРАЯ ПОЛУБАТАРЕЯ.*

Ком. 2-й пбат. *Вторая полубатарея, пли.*

Вторые №№, при пальбѣ залпами, не командуютъ пли.

Для прекращенія огня:

ОТБОЙ или *НЕ ЗАРЯЖАТЬ*, исполняется въ обоихъ случаяхъ по § 11 уст. ор. уч.

Ком—ры пбат. и вз. относительно командъ во время дѣйствій при орудіяхъ руководствуются правилами, указанными въ § 7.

Подъѣзды и отъѣзды.

§ **11.** Подъѣзды и отъѣзды исполняются по правиламъ §§ 16—21 уст. ор. уч.; равненіе передковъ по п. 3 § 8.

ДВИЖЕНІЕ БАТАРЕИ РАЗВЕРНУТЫМЪ ФРОНТОМЪ.

Общія правила.

§ 12. 1) *БАТАРЕЯ, РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ* (направо). 2) *ШАГОМЪ.* 3) *МАРШЪ.*

Исполненіе каждымъ орудіемъ по § 22 уст. ор. уч.

Линія батареи опредѣляется ор. ф—рами, къ которымъ и относится команда о равненіи.

Ор. ф—ръ орудія равненія сохраняетъ во время движенія направленіе, указанное ему ком. бат., и держитъ равномѣрный аллюръ. Прочіе ф—ры равняются на него по § 8 и держатъ интервалы по § 5.

Нарушенное равненіе возстановляется не сразу, а постепенно.

Ѣзд. держатъ установленную § 22 уст. ор. уч. дистанцію отъ ор. ф—ровъ и только на церемоніальномъ маршѣ равняются въ назначенную сторону.

Остающіеся при движеніи рысью, непосаженными на орудія, 6 и 7 №№ строятся за дулами своихъ орудій.

Съ началомъ движенія они смыкаются ускореннымъ шагомъ къ 5 орудію (въ 4 оруд. бат. къ 3-му ор.) и слѣдуютъ за бат.

Останавливаніе.

§ 13. *БАТАРЕЯ, СТОЙ РАВНЯЙСЬ.*

По первой командѣ ор. ф—ры взглядываются на ф—ра орудія равненія и исправляютъ равненіе; по второй останавливаніе исполняется по § 23 уст. ор. уч.

Выѣздъ батареи на линію.

§ 14. Для обозначенія фронта бат. могутъ быть вызваны линейные.

ЛИНЕЙНЫЕ НА ЛИНІЮ или *ЛИНЕЙНЫЕ, ВПЕРЕДЪ НА ЛИНІЮ.*

Шестые №№ выбѣгаютъ съ правой стороны своихъ орудій и поворачиваются лицемъ къ правофланговому линейному, если не послѣдуетъ другаго приказанія; а правофланговый линейный—лицемъ къ прочимъ линейнымъ. Въ первомъ случаѣ линейные становятся плечомъ противъ головъ фейерверкерскихъ лошадей, а во второмъ—противъ тѣхъ-же мѣстъ и на 24 ш. впереди бат.

Когда линейные будутъ выравнены:

1) *БАТАРЕЯ, ВПЕРЕДЪ НА ЛИНІЮ.*
2) *РАВНЕНІЕ НА ПРАВО.*
3) *ШАГОМЪ.*
4) *МАРШЪ.*

Исполненіе по § 12.

5) *БАТАРЕЯ, СТОЙ РАВНЯЙСЬ.*

Исполненіе по § 13, при чемъ ф—ры останавливаются такъ, чтобы головы ихъ лошадей пришлись противъ плечъ линейныхъ.

ЛИНЕЙНЫЕ НА СВОИ МѢСТА.

Шестые №№ уходятъ на свои мѣста со стороны подручныхъ лошадей ускореннымъ шагомъ. Если шестыхъ №№ нѣтъ при бат., то вмѣсто нихъ выходятъ на линію пятые №№.

Выѣздъ батареи на позицію.

§ 15. Ком. бат. обязанъ предварительно осмотрѣть позицію, для чего онъ выѣзжаетъ впередъ съ однимъ тр—чемъ или кромѣ того вызываетъ ф—ровъ.

Для вызова ор. ф—ровъ:

ФЕЙРВЕРКЕРЫ ВПЕРЕДЪ НА ПОЗИЦІЮ.

Ор. ф—ры выѣзжаютъ въ карьеръ къ ком. бат. и, построившись въ одну шеренгу, слѣдуютъ за нимъ на позицію, гдѣ выбираютъ удобныя мѣста для орудій, для чего слѣзаютъ съ лошадей. По приближеніи бат. они садятся верхомъ и поворачиваются лицемъ къ бат., а когда передніе уносы будутъ находиться отъ нихъ въ 10 ш., принимаютъ на 3 ш. влѣво, очищая мѣсто для орудія, и поворачиваются на право. Бат. ведетъ на позицію старшій послѣ ком. бат. оф—ръ.

Время, а равно порядокъ выѣзда бат. на позицію (безъ заѣзда или съ заѣздомъ) опредѣляются ком. бат. или заблаговременно или приказаніемъ, присланнымъ съ позиціи.

Для выѣзда безъ заѣзда:

1) *На орудія садись.*

2) *Батарея, впередъ на позицію.*

Равненіе на середину.

Рысью.

3) *Маршъ.*

Исполненіе по § 12.

1) *БАТАРЕЯ, СТОЙ РАВНЯЙСЬ.*

2) *СЪ ПЕРЕД—КОВЪ, НАЛѢВО КРУГОМЪ.*

3) *МАРШЪ.*

Орудія останавливаются по командѣ ком. бат. такъ. чтобы правые концы боевыхъ осей пришлись противъ ор. ф—ровъ.

Для выѣзда на позицію съ заѣздомъ, въ томъ случаѣ, когда приказаніе о семъ будетъ получено командующимъ батареею на мѣстѣ:

1) *На орудія садисъ.*

2) *Батарея впередъ на позицію съ заѣздомъ.*

Равненіе на середину. Рысью.

3) *Маршъ.*

Ѣзд. берутъ направленіе на полъ-интервала правѣе своихъ ор. ф—ровъ.

По приближеніи къ позиціи:

1) *БАТАРЕЯ, НАЛѢВО КРУГОМЪ*

2) *МАРШЪ.*

3) *БАТАРЕЯ, СТОЙ РАВНЯЙСЬ.*

4) *СЪ ПЕРЕД—КОВЪ, ОТЪѢЗЖАЙ.*

5) *МАРШЪ.*

Если необходимость выѣзда на позицію съ заѣздомъ окажется только по приближеніи бат. къ позиціи, то командующій бат. самъ командуетъ «*съ заѣздомъ*». По этой командѣ ѣзд. исполняютъ, какъ сказано выше въ семъ же §.

Смыканіе и размыканіе интерваловъ.

§ 16. Смыканіе и размыканіе интерваловъ производится въ наступномъ и отступномъ порядкахъ:

1) *НА ОРУДІЯ САДИСЬ.*

2) *РАВНЕНІЕ ПО ТАКОМУ-ТО ОРУДІЮ.*

3) *БАТАРЕЯ, НА ТѢСНЫЕ* (сомкнутые) *ИНТЕРВАЛЫ.*

4) *МАРШЪ.*

Орудіе равненія идетъ прямо прежнимъ аллюромъ; прочіе поворачиваются въ полъ-оборота къ нему и, усиливъ аллюръ, пристраиваются на скомандованный интервалъ (§ 5).

По окончаніи построенія:

5) *СЛѢЗАЙ.*

6) *РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.*

При сомкнутыхъ интервалахъ №№ строятся за орудіями по § 21 уст. ор. уч.

Для размыканія интерваловъ:

1) *НА ОРУДІЯ САДИСЬ.*

2) *РАВНЕНІЕ ПО ТАКОМУ-ТО ОРУДІЮ.*

3) *БАТАРЕЯ, НА ПОЛНЫЕ ИНТЕРВАЛЫ.*

4) *МАРШЪ.*

Орудіе равненія поступаетъ также, какъ при смыканіи интерваловъ, прочія поворачиваются въ полъ-оборота отъ

него и, усиливъ аллюръ, берутъ скомандованный интервалъ.

5) *СЛѢЗАЙ.*

6) *РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.*

При размыканіи бат., построенной на сомкнутыхъ интервалахъ, №№ вступаютъ въ свои мѣста по § 21 уст. ор. уч.

Для смыканія и размыканія бат. по одному изъ фланговыхъ орудій, № орудія равненія не командуется, а равненіе назначается на право или на лѣво. Всѣ чины, за исключеніемъ №№ при сомкнутыхъ интервалахъ, сохраняютъ свои мѣста по § 6.

ИЗМѢНЕНІЕ НАПРАВЛЕНІЯ ДВИЖЕНІЯ РАЗВЕРНУТАГО ФРОНТА БАТАРЕИ.

Повороты.

§ 17. Повороты исполняются по § 24 уст. ор. уч. и кромѣ того при этомъ слѣдуетъ соблюдать правила объ интервалахъ по § 5, о мѣстахъ личнаго состава по § 6, о командѣ по § 7 и о равненіи по § 8 сего устава. Если орудія находятся на сомкнутыхъ интервалахъ, то бат. не переходитъ въ облическій порядокъ, а заходитъ плечомъ въ назначенную сторону по § 18. Для поворота кругомъ бат. на тѣсныхъ или сомкнутыхъ интервалахъ, какъ при движеніи съ мѣста, такъ и въ движеніи, вторыя орудія вз., по предварительной командѣ, усиленнымъ аллюромъ выѣзжаютъ впередъ на 24 ш. По исполнительной командѣ, всѣ орудія одновременно исполняютъ

поворотъ; затѣмъ вторыя орудія въѣзжаютъ въ свои мѣста и, поровнявшись съ первыми орудіями вз., переходятъ въ одинаковый аллюръ съ ними и слѣдуютъ по новому направленію.

Примѣръ для исполненія поворотовъ:

1) *БАТАРЕЯ* (на право, на лѣво), *НА ЛѢВО КРУГОМЪ.*

2) *МАРШЪ.*

По исполненіи (изъ наступнаго или отступнаго порядковъ):

РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.

Заѣздъ батареи плечомъ.

§ 18. Въ наступномъ или отступномъ порядкѣ:

1) *БАТАРЕЯ, ПРАВОЕ* (лѣвое) *ПЛЕЧО ВПЕРЕДЪ.*

2) *МАРШЪ.*

Ор. ф—ръ того фланга, на который производится заѣздъ, исполняетъ его по § 24 уст. ор. уч.; прочіе ор. ф—ры заѣзжаютъ по дугамъ назначеннымъ аллюромъ, сохраняя интервалы отъ внутренняго фланга, и всѣ равняются по п. 6 § 8.

Когда заѣздъ исполненъ подъ требуемымъ угломъ:

ПРЯМО, РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ (на право).

Бат. слѣдуетъ по новому направленію.

Поворотъ батареею.

§ 19. Изъ наступнаго или отступнаго порядка:

1) *НА ОРУДІЯ САДИСЬ.*

2) *БАТАРЕЯ, ПОВОРОТЪ НА ПРАВО* (на лѣво).

3) *МАРШЪ.*

Ор. ф—ръ правофлангового орудія, не измѣняя аллюра, поворачивается на право и продолжаетъ двигаться по новому направленію. Прочіе ор. ф—ры поворачиваются въ полъ-оборота на скомандованную сторону и идутъ усиленнымъ аллюромъ. Взявъ полный интервалъ отъ ближайшаго орудія, внутри поворота находящагося, дѣлаютъ вторично полъ-оборота на ту же сторону и, поровнявшись съ орудіемъ внутренняго фланга, уменьшаютъ аллюръ.

По окончаніи поворота:

4) *СЛѢЗАЙ.*

5) *РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.*

Измѣненіе направленія движенія по одному изъ орудій батареи.

§ 20. Изъ облическаго порядка:

1) *РАВНЕНІЕ ПО ТАКОМУ-ТО ОРУДІЮ* (на право).

2) *МАРШЪ.*

Названное орудіе, не измѣняя аллюра, идетъ по прежнему направленію. Прочія орудія, находящіяся впереди орудія равненія, уменьшаютъ аллюръ, а позади—увеличиваютъ его и всѣ, взявъ полъ-оборота въ сторону отъ орудія равненія, берутъ отъ него надлежащій интервалъ, а поровнявшись съ нимъ, переходятъ въ прежній аллюръ. Подобнымъ же образомъ измѣняется направленіе движенія бат., находящейся въ наступномъ или отступномъ

порядкѣ, давая одному изъ орудій ея желаемое направленіе подъ угломъ менѣе 90°.

Перемѣна фронта батареи въ боевомъ порядкѣ.

§ 21. Ком. бат., давъ направленіе одному изъ среднихъ орудій бат.,

РАВНЕНІЕ ПО ТАКОМУ-ТО ОРУДІЮ.

Орудія передвигаются на новую линію на рукахъ или на передкахъ, по распоряженію ком—ровъ вз. Передки становятся въ надлежащемъ относительно орудій положеніи.

КОЛОННЫ.

Наименованіе колоннъ и общія правила, до колоннъ относящіяся.

§ 22. Колонна есть родъ строя, въ которомъ части батареи построены одна за другою. Дистанціи въ колоннахъ считаются отъ дулъ орудій предъидущей части до головъ лошадей ор. ф—ровъ послѣдующей части.

Колонны получаютъ свое названіе:

1) Отъ величины частей, ихъ составляющихъ: *въ одно орудіе, взводныя, полубатарейныя, изъ середины въ 2 орудія, изъ середины въ 4 орудія.*

2) Отъ дистанцій, на которыхъ эти части находятся другъ отъ друга: а) *колонны на полныхъ дистанціяхъ*, въ которыхъ дистанціи равны протяженію фронта колонны (взводная фиг. 6, полубатарейная фиг. 7); б) *сомкнутыя*, въ которыхъ дистанціи менѣе протяженія фронта колонны, а именно: колонна въ одно орудіе

(фиг. 8), дистанціи между орудіями—3 ш.; взводная (фиг. 9), и полубатарейная (фиг. 10), дистанціи 6 ш.; изъ середины въ 2 орудія (фиг. 11), дистанціи 3 ш.; изъ середины въ 4 орудія (фиг. 12), дистанціи 6 ш.

При походныхъ движеніяхъ дистанція въ сомкнутой колоннѣ полагается 3 ш. и считается отъ дулъ орудій предъидущей части до головъ лошадей переднихъ уносовъ послѣдующей.

3) Сообразно съ частью, находящеюся въ головѣ колонны:

а) *Справа*, когда впереди находится правофланговая часть.

б) *Слѣва*, когда впереди лѣвофланговая часть.

в) *Изъ середины въ 2 орудія*, когда впереди два среднихъ орудія бат. и первая пбат. построена въ колоннѣ въ одно орудіе слѣва, а вторая въ такой же колоннѣ справа.

г) *Изъ середины въ 4 орудія*, когда впереди находятся четыре среднихъ орудія бат. и первая пбат. построена во взводной колоннѣ слѣва, а вторая въ такой же колоннѣ справа.

Въ колоннѣ изъ середины 4-хъ орудійной бат., 1-й взводъ построенъ въ колоннѣ въ одно орудіе слѣва, а 2-й вз. въ такой же колоннѣ справа (фиг. 13).

Всѣ колонны, за исключеніемъ колонны въ одно орудіе, могутъ находиться на полныхъ, тѣсныхъ и сомкнутыхъ интервалахъ.

Колонны могутъ находиться въ тѣхъ же порядкахъ, какъ и развернутый строй бат. по § 5, кромѣ боеваго порядка. Колонны въ наступномъ или отступномъ порядкахъ называются наступными или отступными.

При поворотѣ колоннъ онѣ сохраняютъ тѣ наименованія, которыя имѣютъ въ наступномъ порядкѣ. Наступная колонна справа, повернутая кругомъ, остается колонною справа же, но переходитъ въ отступной порядокъ (отступную). Общія правила о командахъ и сигналахъ § 7, о равненіи § 8 и объ аллюрахъ § 9 относятся также и до колоннъ.

Мѣста личнаго состава въ колоннахъ.

(См. общія правила § 6).

§ 23. *Въ колоннахъ на полныхъ дистанціяхъ:*

а) *Взводной* (фиг. 6). Ком. бат. въ 25 ш., ком—ры пбат. и 4-хъ орудійной бат. въ 10 ш., въ колоннахъ справа съ лѣвой, а въ колоннахъ слѣва съ правой стороны и противъ середины своихъ частей. Ком. вз. въ 4-хъ ш. передъ серединою своихъ вз.

б) *Полубатарейной* (фиг. 7). Ком. бат., какъ сказано въ п. а) сего §, ком—ры пбат. въ 10 ш., а ком—ры вз. въ 4 ш. передъ серединою своихъ частей.

Въ сомкнутыхъ колоннахъ:

в) *Въ одно орудіе* (фиг. 8). Ком. бат. въ 25 ш. впереди бат. Ком—ры вз. рядомъ съ ор. ф—ромъ головныхъ орудій своихъ вз., кромѣ ком. 4 вз., который становится рядомъ съ ор. ф—ромъ 8 орудія и всѣ въ колоннѣ справа—съ лѣвой, а въ колоннѣ слѣва—съ правой стороны. Ком—ры пбат. рядомъ съ ком—рами крайнихъ вз.

г) *Взводной* (фиг. 9). Ком—ры частей, какъ въ п. а) этого §.

д) *Полубатарейной* (фиг. 10). Ком—ры бат. и пбат. по п. а) сего §, съ тою лишь разницею, что ком—ры пбат. становятся на линіи ор. ф—ровъ своихъ пбат. Ком—ры вз. на наружныхъ флангахъ своихъ вз.

е) *Изъ середины въ 2 орудія* (фиг. 11). Ком. бат. впереди въ 25 ш., ком. пбат. въ 10 ш. и ком. вз. въ 4 ш. съ наружныхъ сторонъ и всѣ противъ середины своихъ частей.

ж) *Изъ середины въ 4 орудія* (фиг. 12). Ком. бат. въ 25 ш., ком. вз. въ 4 ш. впереди, ком—ры пбат. въ 10 ш. съ наружныхъ сторонъ колонны и всѣ противъ середины своихъ частей.

Въ колоннахъ 4-хъ оруд. бат., ком. бат. и ком—ры вз. становятся, какъ указано выше для 8 ор. бат., но ком. бат. находится въ разстояніи 10 ш. отъ бат.

Тр—чи, за исключеніемъ старшаго, во всѣхъ колоннахъ въ 10 ш. противъ середины бат. и со стороны противоположной той, на которой находится ком. бат. Въ колоннѣ въ одно орудіе въ 10 ш. за послѣднимъ орудіемъ бат.

При походныхъ движеніяхъ сомкнутыми колоннами, ор. ф—ры становятся рядомъ съ подсѣдельными лошадьми переднихъ уносовъ.

При всѣхъ поворотахъ колоннъ, ком. частей и тр—чи сохраняютъ свое положеніе относительно бат.

ПОСТРОЕНІЕ КОЛОННЪ.

Общія правила.

§ 24. 1) По командѣ: *ВЪ (ТАКУЮ-ТО) КОЛОННУ СТРОЙСЯ*, всегда строится колонна сомкнутая.

2) При свертываніи въ колонну, пристраивающаяся часть становится позади той, по которой построеніе исполняется, т. е. колонны справа, въ наступномъ порядкѣ, строятся по 1-й пбат. (вз.); слѣва—по 2-й пбат. (вз.). Въ отступномъ порядкѣ обратно.

3) Построеніе колоннъ справа, какъ наступныхъ, такъ и отступныхъ, производится одинаково, а потому ниже изложены правила для построенія только наступныхъ колоннъ и притомъ только справа.

4) Наступныя колонны строятся изъ наступнаго; отступныя—изъ отступнаго порядковъ.

5) Въ настоящемъ уставѣ не перечислено всѣхъ способовъ построенія колоннъ изъ различныхъ строевъ бат. и перестроенія изъ одной колонны въ другую, а приведено лишь нѣсколько примѣровъ, съ цѣлью указать простѣйшій порядокъ такихъ построеній, съ тѣмъ чтобы, руководствуясь приведенными примѣрами, и въ случаѣ надобности, можно было исполнить такія построенія по возможности проще и скорѣе, въ зависимости отъ обстоятельствъ.

Построеніе колоннъ на полныхъ дистанціяхъ изъ развернутаго фронта.

§ 25. Изъ наступнаго порядка съ мѣста:

1) *ПО ВЗВОДНО* (по полубатарейно) *ЛѢВЫЯ ПЛЕЧИ ВПЕРЕДЪ, ШАГОМЪ*, 2) *МАРШЪ*.

По окончаніи захожденія на $^1/_4$ круга и для движенія по новому направленію:

3) *ПРЯМО, РАВНЕНІЕ НА ПРАВО.*

Исполненіе по § 18.

Изъ того же положенія въ движеніи:

1) *НА ОРУДІЯ САДИСЬ.*

2) *ПО ВЗВОДНО* (по полубатарейно).

3) *ПОВОРОТЪ НА ПРАВО.*

4) *МАРШЪ.*

Исполненіе по § 19.

По окончаніи поворота:

5) *СЛѢЗАЙ.*

6) *РАВНЕНІЕ НА ПРАВО.*

Построеніе сомкнутыхъ колоннъ изъ развернутаго фронта.

§ 26. а) *Въ одно орудіе.*

Изъ наступнаго порядка съ началомъ движенія и въ движеніи.

1) *БАТАРЕЯ, СПРАВА ВЪ ОДНО ОРУДІЕ, ШАГОМЪ.*

2) *МАРШЪ.*

Первое орудіе идетъ прямо, прочія поворачиваются на право и слѣдуютъ вдоль фронта. Вступивъ на линію направленія перваго орудія, каждое орудіе поворачивается на лѣво и слѣдуетъ въ затылокъ первому.

б) *Взводной.*

I. Изъ наступнаго порядка на мѣстѣ:

ПО ПЕРВОМУ ВЗВОДУ, СПРАВА ВЪ КОЛОННУ СТРОЙСЯ.

Первый взводъ, равненіе на право.

Второй взводъ, } *на право.*
Вторая полубатарея, }

2) *МАРШЪ.*

Первый взводъ остается на мѣстѣ, прочіе поворачиваются на право.

Ком. 2 вз. *Лѣвое плечо впередъ* и когда ор. ф—ръ 3 орудія пройдетъ послѣ поворота на право $^1/_2$ интервала, *Маршъ. Прямо.* Отойдя $2^1/_2$ интервала по новому направленію, перпендикулярному къ линіи фронта

Правое плечо впередъ. Маршъ.

Прямо.

Когда 3 орудіе вступитъ на линію направленія 1-го орудія:

Второй взводъ, на лѣво.

Маршъ. Равненіе на право.

Не доходя 6 ш. до 1-го вз.—

Второй взводъ, стой равняйсь.

Подобнымъ же образомъ и по тѣмъ же командамъ своихъ ком—ровъ, пристраиваются позади и прочіе вз., причемъ первый заѣздъ исполняется на томъ-же самомъ мѣстѣ, гдѣ исполнялъ его 2-й вз., а второй заѣздъ, отойдя отъ дулъ орудій ранѣе пристроившагося вз. на $1^1/_2$ интервала.

II. Изъ настушнаго порядка съ началомъ движенія и въ движеніи:

1) *ПЕРВЫЙ ВЗВОДЪ, ПРЯМО.*

2) *СПРАВА ВЪ КОЛОННУ СТРОЙСЯ*

Первый взводъ, равненіе на право.

Второй взводъ, } *на право.*
Вторая полубатарея, }

3) *МАРШЪ.*

Первый вз. идетъ прямо, прочіе поворачиваются на право. Когда 1 вз. очиститъ мѣсто:

ком. 2 вз. *На орудія садись. Рысью,* } *Маршъ.*
— 2 пбат. *На орудія садись. Рысью,* }

Когда 3-е орудіе вступитъ на линію направленія правофланговаго орудія:

Второй взводъ, на лѣво.

Маршъ. Равненіе на право.

Подойдя на дистанцію 6 ш.,

ком. 2 вз.: *Шагомъ. Слѣзай.*

3 и 4 вз. исполняютъ, какъ сказано для 2-го, по командамъ своихъ ком—ровъ.

в) *Полубатарейной,* на мѣстѣ и въ движеніи, исполняется также, какъ изложено для взводной, въ семъ же § п. б).

г) *Изъ середины въ два орудія*—строится только съ началомъ движенія или въ движеніи.

I. Изъ наступнаго порядка:

1) *ЧЕТВЕРТОЕ И ПЯТОЕ ОРУДІЯ, ПРЯМО.*

2) *ИЗЪ СЕРЕДИНЫ ВЪ КОЛОННУ СТРОЙСЯ.*

Первая полубатарея, слѣва въ одно орудіе.

Вторая полубатарея, справа въ одно орудіе.

3) *МАРШЪ.*

Исполненіе обѣими пбат. по п. а) сего §.

II. Изъ отступнаго порядка, по той же командѣ ком. бат.

Ком. 1 вз. *Первый взводъ, на орудія садись. Полъ-оборота на право. Рысью.*

Ком. 2 вз. *Третье орудіе, на орудіе садись. Полъ-оборота на право. Рысью.*

Ком. 3 вз. *Шестое орудіе, на орудіе садись. Полъ-оборота на лѣво. Рысью.*

Ком. 4 вз. *Четвертый взводъ, на орудія садись. Полъ-оборота на лѣво. Рысью.*

МАРШЪ.

Четвертое и пятое орудія идутъ назначеннымъ аллюромъ, а прочія берутъ скомандованное направленіе.

Ком. 2 вз. *Третье орудіе, полъ-оборота на лѣво.*

Ком. 3 вз. *Шестое орудіе, полъ-оборота на право,* а когда ор. ф—ры этихъ орудій взойдутъ на линію направленія 4 и 5 орудій, ком—ры 2-го и 3-го вз.— *Маршъ. Шагомъ. Слѣзай.* Такимъ же образомъ исполняютъ по командамъ ком—ровъ своихъ вз. 2 и 7, 1 и 8 орудія, входя въ колонну одновременно попарно.

Подобнымъ же образомъ строится колонна изъ середины 4-хъ орудійной бат., съ тою лишь разницею, что вмѣсто пбат. ком—ровъ командуютъ ком—ры вз.

д) *Изъ середины въ 4 орудія.*

I. Изъ наступнаго порядка на мѣстѣ.

1) *ПО ВТОРОМУ И ТРЕТЬЕМУ ВЗВОДАМЪ, ИЗЪ СЕРЕДИНЫ ВЪ КОЛОННУ СТРОЙСЯ.*

Въ движеніи: 1) *ВТОРОЙ И ТРЕТІЙ ВЗВОДЫ, ПРЯМО.* 2) *ИЗЪ СЕРЕДИНЫ ВЪ КОЛОННУ СТРОЙСЯ.*

Второй взводъ, }
Третій взводъ, } *равненіе на право.*

Первый взводъ, на лѣво.

Четвертый взводъ, на право.

3) ***МАРШЪ.***

Дальнѣйшее исполненіе сходно въ первомъ случаѣ съ изложеннымъ въ п. б. 1), а во второмъ въ п. б. 2) сего §., такъ какъ 1-я пбат. перестраивается во взводную колонну слѣва, а 2-я въ такую-же колонну справа.

II. Изъ отступнаго порядка та же колонна строится только съ началомъ движенія или въ движеніи.

Въ движеніи:

1) ***ВТОРОЙ И ТРЕТІЙ ВЗВОДЫ, ПРЯМО.***

2) ***ИЗЪ СЕРЕДИНЫ ВЪ КОЛОННУ СТРОЙСЯ.***

Второй взводъ, } *равненіе на лѣво.*
Третій взводъ, }

Первый взводъ, на орудія садись. Полъ-оборота на право. Рысью.

Четвертый взводъ, на орудія садись. Полъ-оборота на лѣво. Рысью.

3) ***МАРШЪ.***

Средніе взводы продолжаютъ идти прежнимъ аллюромъ, а 1 и 4, взявъ въ полъ-оборота, выѣзжаютъ рысью передъ 2 и 3 вз. Когда ор. ф—ръ 1 орудія будетъ на линіи 3 орудія, а 7 на линіи 5 орудія,

Первый взводъ, полъ-оборота на лѣво. } *Маршъ.*
Четвертый взводъ, полъ-оборота на право. }

Равненіе на лѣво,

а когда отойдутъ на дистанцію 6 ш.,—*Шагомъ. Слѣзай.*

Перестроеніе батареи изъ одной колонны въ другую.

§ 27. Перестроеніе изъ однѣхъ колоннъ въ другія производится только съ началомъ движенія бат. или въ движеніи.

Къ этому § относятся п. 3) и 5) § 24.

I. Изъ колоннъ въ одно орудіе взводной или полубатарейной на полныхъ дистанціяхъ:

1) *БАТАРЕЯ, СТРОЙ ВЗВОДЫ* (полубатареи) *ВЛѢВО.*

2) *МАРШЪ.*

Первыя орудія вз. (пбат.) слѣдуютъ прямо, прочія поворачиваются полъ-оборота на лѣво и идутъ усиленнымъ аллюромъ по новому направленію, а взявъ должный интервалъ отъ орудія равненія, поворачиваются безъ особой команды полъ-оборота на право и, поровнявшись съ орудіемъ равненія, переходятъ въ прежній аллюръ.

3) *РАВНЕНІЕ НА ПРАВО.*

II. Изъ взводной колонны на полныхъ дистанціяхъ въ полубатарейную, на тѣхъ же дистанціяхъ:

1) *БАТАРЕЯ, СТРОЙ ПОЛУБАТАРЕИ ВЛѢВО.*

Первый взводъ, Третій взводъ, } *равненіе на право.*

Второй взводъ, Четвертый взводъ, } *на орудія садись. Полъ-оборота на лѣво. Рысью.*

2) *МАРШЪ,*

Когда 2 и 4 вз. отойдутъ на величину одного интервала отъ 2 и 6 орудій,

Второй взводъ, } *полъ-оборота на право.*
Четвертый взводъ, } *Маршъ. Равненіе на право.*

Когда эти вз. пристроятся къ 1 и 3, ком—ры 2 и 4 вз.: *Шагомъ. Слѣзай.*

3) *РАВНЕНІЕ НА ПРАВО.*

Подобнымъ же способомъ строится полубатарейная сомкнутая колонна изъ взводной сомкнутой; причемъ 2 пбат. по окончаніи построенія прибавляетъ аллюръ и беретъ надлежащую дистанцію.

III. Для послѣдовательнаго выстраиванія вз. и пбат. изъ колонны въ одно орудіе и пбат. изъ взводной колонны въ движеніи:

1) *ПЕРВЫЙ ВЗВОДЪ* (полубатарея), *СТРОЙСЯ ВЛѢВО.*

2) *МАРШЪ.*

Названный вз. или пбат. исполняетъ, какъ сказано въ п. I и II настоящаго §.

Слѣдующія части исполняютъ построеніе по командамъ своихъ ком—ровъ, дойдя до того мѣста, гдѣ перестроилась головная часть.

IV. Изъ колонны изъ середины въ 2 орудія—колонны изъ середины въ 4 орудія:

1) *ЧЕТВЕРТОЕ И ПЯТОЕ ОРУДІЯ, ПРЯМО.*

2) *ИЗЪ СЕРЕДИНЫ ВЪ КОЛОННУ ВЪ ЧЕТЫРЕ ОРУДІЯ, СТРОЙСЯ.*

Первая полубатарея, строй взводы вправо.

Вторая полубатарея, строй взводы влѣво.

3) *МАРШЪ.*

Исполненіе взводами по I п. сего §.

4) *РАВНЕНІЕ НА ПРАВО.*

1 и 4 вз. прибавляютъ аллюръ и берутъ надлежащую дистанцію отъ переднихъ вз.

V. Изъ полубатарейной (взводной) колонны на полныхъ дистанціяхъ—колонны въ одно орудіе:

1) *ПО ПОЛУБАТАРЕЙНО* (по взводно).

2) *СПРАВА ВЪ ОДНО ОРУДІЕ.*

3) *МАРШЪ.*

Исполненіе каждою пбат. (вз.) по п. а) § 26.

VI. Изъ колонны изъ середины въ 4 орудія—такой же колонны въ 2 орудія:

1) *ЧЕТВЕРТОЕ И ПЯТОЕ ОРУДІЯ, ПРЯМО.*

2) *ИЗЪ СЕРЕДИНЫ ВЪ КОЛОННУ ВЪ ДВА ОРУДІЯ, СТРОЙСЯ.*

Второй взводъ, слѣва въ одно орудіе.

Третій взводъ, справа въ одно орудіе.

Первый взводъ. Четвертый взводъ.

3) *МАРШЪ.*

Ком. 1 и 4 вз. тотчасъ послѣ 3-й команды ком. бат.: *Стой равняйсь,* а когда очистится мѣсто: *первый взводъ, слѣва въ одно орудіе.*

Четвертый взводъ, справа въ одно орудіе.

Маршъ.

По окончаніи построенія:

4) *РАВНЕНІЕ НА ПРАВО.*

Если бы встрѣтилась надобность перестроить колонны изъ середины въ 4 и въ 2 орудія въ колонну въ одно

орудіе, то это исполняется движеніемъ впередъ первой пбат. въ колоннѣ въ одно орудіе слѣва, а за ней 2-й пбат. въ той же колоннѣ справа.

Смыканіе и размыканіе дистанцій и интерваловъ въ колоннахъ.

§ 28. Разомкнутыя колонны взводныя и полубатарейныя (справа и слѣва), какъ наступныя, такъ и отступныя, могутъ смыкаться, т. е. брать дистанціи между частями колонны 6 ш., и обратно тѣ же сомкнутыя колонны могутъ размыкаться на полныя дистанціи. Смыканіе колоннъ на мѣстѣ и въ движеніи производится по головной части; размыканіе—по части, находящейся позади.

1) *ПО ПЕРВОМУ ВЗВОДУ* (полубатареѣ), *СОМКНИ КОЛОННУ.*

Ком—ры вз. кромѣ 1-го. *Такой-то взводъ* (полубатарея), *равненіе на право.*

2) *ШАГОМЪ.*

3) *МАРШЪ.*

Первый вз. остается на мѣстѣ, а прочіе доходятъ на дистанцію 6 ш. и останавливаются по командѣ своихъ ком.—ровъ:

Такой-то взводъ (полубатарея), *стой равняйсь.* То же построеніе въ движеніи производится, какъ выше изложено, съ тою лишь разницею, что ком. названной части по 3-й командѣ останавливаетъ свою часть:

Первый взводъ (полубатарея), *стой равняйсь.*

Для смыканія колонны въ движеніи:

1) *ПЕРВЫЙ ВЗВОДЪ* (полубатарея), *ПРЯМО.*

2) *СОМКНИ КОЛОННУ.*

Ком. 1-го вз. *Такой-то взводъ* (полубатарея), *равненіе на право.*

Ком—ры 2, 3 и 4 вз. *Такой-то взводъ, на орудія садись. Рысью.*

3) *МАРШЪ.*

Головная часть идетъ прежнимъ аллюромъ, прочія дойдя на указанную дистанцію:

Шагомъ. Слѣзай.

Равненіе на право.

Размыканіе колоннъ на полныя дистанціи производится во всемъ сходно съ изложеннымъ выше для смыканія. При смыканіи части подходятъ къ головной, при размыканіи отходятъ на должную дистанцію отъ части, находящейся въ хвостѣ колонны.

Для размыканія:

ПО ТАКОМУ-ТО ВЗВОДУ или *ТАКОЙ-ТО ВЗВОДЪ ПРЯМО. РАЗОМКНИ КОЛОННУ.* Прочія команды ком—ровъ частей и исполненіе подобно описанному выше.

При размыканіи колонны, идущей рысью, часть равненія, находящаяся въ хвостѣ колонны, продолжаетъ идти прежнею рысью, а выше стоящія прибавляютъ рысь по командѣ своихъ ком—ровъ и, взявъ должную дистанцію, переходятъ въ прежній аллюръ, согласно § 9.

Смыканіе и размыканіе интерваловъ въ колоннахъ производится по правиламъ, изложеннымъ въ § 16, по одному изъ фланговыхъ орудій.

При этомъ заднія части смыкаютъ или размыкаютъ интервалы одновременно съ передцею.

Измѣненіе направленія движенія колоннъ.

§ 29. Измѣненіе направленія движенія колоннъ производится послѣдовательнымъ заѣздомъ плечомъ или поворотомъ частей, колонну составляющихъ.

а) Въ колоннахъ на полныхъ дистанціяхъ:

1) *ПЕРВЫЙ ВЗВОДЪ, ЛѢВОЕ ПЛЕЧО ВПЕРЕДЪ* (поворотъ на право).

2) *МАРШЪ.*

По исполненіи захожденія заѣздомъ плечомъ.

3) *ПРЯМО.*

Ком. 1 взв., повторивъ команды:

Равненіе на право.

Слѣдующія части исполняютъ то же и на томъ мѣстѣ, гдѣ исполнила перемѣну направленія головная часть.

б) Въ сомкнутыхъ колоннахъ головная часть исполняетъ, какъ сказано въ п. а). Ком—ры сзади идущихъ частей, по 2 командѣ ком. бат., командуютъ полъ-оборота на сторону, противуположную повороту, и вступивъ на ту высоту, на которой исполненъ заѣздъ головною частью, заходятъ плечомъ, какъ указано для передней части.

Изъ сомкнутой полубатарейной колонны:

1) *БАТАРЕЯ, ЛѢВОЕ ПЛЕЧО ВПЕРЕДЪ.*

2) *МАРШЪ.*

3) *ПРЯМО.*

Ком. 2 пбат., повторивъ 1-ю команду:

Вторая полубатарея, полъ-оборота на лѣво. Маршъ. Лѣвое плечо впередъ. Маршъ. Прямо, равненіе на право.

При перемѣнѣ направленія движенія, въ колоннахъ изъ середины въ 4 орудія, командуютъ: 2 и 3 вз—ми ком. 1 пбат., 1 и 4 вз—ми ком. 2 пбат.; въ колоннахъ изъ середины въ два орудія: 4 и 5 орудіями—ком. 2 вз., 3 и 6—ком. 3 вз., 2 и 7—ком. 1 вз., 1 и 8—ком. 4 вз.

ПОСТРОЕНІЕ ФРОНТА ИЗЪ КОЛОННЪ.

Общія правила.

§ 30. 1) Изъ всѣхъ колоннъ развернутый фронтъ строится по головной части, за исключеніемъ отступныхъ колоннъ изъ середины, изъ которыхъ фронтъ строится по сзади идущей части.

2) Изъ всѣхъ колоннъ, находящихся въ движеніи, фронтъ строится какъ въ сторону движенія колонны, такъ и съ перемѣною направленія его, на право или на лѣво.

3) Выстраиваніе фронта изъ колоннъ справа и слѣва, наступныхъ или отступныхъ, производится одинаково, а потому ниже изложены правила выстраиванія фронта изъ колоннъ справа наступныхъ.

4) По выстраиваніи фронта открытіе огня на позиціи производится по § 10, но можно открывать огонь послѣдовательно, по мѣрѣ вступленія частей или орудій въ линію фронта. Въ этомъ случаѣ, по сигналу огонь, если же онъ не былъ поданъ, то по производствѣ перваго выстрѣла, пристраивающіяся части усиливаютъ аллюръ, по командѣ своихъ ком—ровъ. Часть, по которой производится выстраиваніе фронта, останавливается, снимается съ передковъ и открываетъ огонь по командѣ своего

ком—ра; прочія же части исполняютъ то же, по мѣрѣ вступленія въ линію фронта. При выстраиваніи фронта по орудійно, первыми орудіями вз. командуютъ ком—ры вз., а вторыми ор. ф—ры.

Если построеніе фронта съ пальбой производится изъ колоннъ изъ середины, то средними орудіями (взводами), для останавливанія и снятія съ передковъ, командуетъ ком. бат.

5) При выстраиваніи фронта слѣдуетъ соблюдать правила § 7 о командахъ и сигналахъ, § 8 о равненіи и § 9 объ аллюрахъ.

6) Всѣ построенія фронта, исполняемыя въ движеніи, могутъ быть исполнены и съ началомъ движенія, но при этомъ ком. бат. командуетъ «*ПЕРВЫЙ ВЗВОДЪ* (полубатарея и проч.), *ПРЯМО*», а потомъ то, что до построенія относится.

7) Сказанное въ п. 5) § 24 относится и до построенія фронта изъ колоннъ. Кромѣ того, хотя въ уставѣ указаны только способы построенія фронта съ сохраненіемъ правильнаго порядка №№ орудій, но въ случаѣ надобности допускается нарушать этотъ порядокъ, не разбивая однако же орудій одного взвода.

Построеніе фронта изъ колонны въ одно орудіе.

§ 31. а) Въ сторону движенія:

1) *НА ОРУДІЯ САДИСЬ.*

2) *БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ ВЛѢВО.*

3) *МАРШЪ.*

Первое орудіе идетъ прямо прежнимъ аллюромъ, прочія исполняютъ по § 27. По окончаніи построенія:

4) *СЛѢЗАЙ.*

5) *РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.*

6) На право въ движеніи:

1) *НА ОРУДІЯ САДИСЬ.*

2) *ПЕРВОЕ ОРУДІЕ, ЛѢВОЕ ПЛЕЧО ВПЕРЕДЪ.*

3) *БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ ВЛѢВО.*

4) *МАРШЪ.*

Первое орудіе, сдѣлавъ заѣздъ лѣвымъ плечомъ подъ прямымъ угломъ, слѣдуетъ прежнимъ аллюромъ по новому направленію, прочія по 3 командѣ идутъ усиленнымъ аллюромъ по прежнему направленію и, взявъ должный интервалъ отъ стороны орудія равненія, заѣзжаютъ лѣвымъ плечомъ, а поровнявшись съ орудіемъ равненія, безъ особой команды переходятъ въ прежній аллюръ.

5) *СЛѢЗАЙ.*

6) *РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.*

Если при началѣ построенія поданъ сигналъ огонь или команда ком. бат.:

ПЕРВОЕ ОРУДІЕ, СЪ ПЕРЕДКОВЪ НА ЛѢВО КРУГОМЪ.

Ком. 1 вз. *Первое орудіе, стой равняйсь.*

Съ перед—ковъ, на лѣво кругомъ. Маршъ.

Далѣе команды и исполненіе по § 10. При этомъ ком. 1 вз. долженъ остановить 1-е орудіе не ранѣе, какъ оно пройдетъ $2^1/_2$ интервала отъ линіи прежняго направленія для того, чтобы при отъѣздѣ передокъ не помѣшалъ движенію прочихъ орудій.

в) Для построенія фронта изъ колонны въ одно орудіе на лѣво въ движеніи:

1) *БАТАРЕЯ, НА ЛѢВО.*

2) *МАРШЪ.*

Построеніе фронта изъ колоннъ на полныхъ дистанціяхъ.

§ 32. Изъ взводной и полубатарейной.

а) Въ сторону движенія:

1) *БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ ВЛѢВО.*

Первый взводъ (полубатарея), *равненіе на право.*

Прочіе вз. *Такой-то взводъ* (полубатарея), *на орудія садись. Полъ-оборота на лѣво. Рысью.*

2) *МАРШЪ.*

Отойдя полъ-оборотомъ на должный интервалъ: *Такой-то взводъ* (полубатарея), *полъ-оборота на право. Маршъ. Равненіе на право.*

Вступивъ въ линію фронта:

Шагомъ. Слѣзай.

По окончаніи построенія:

3) *РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.*

б) На право въ движеніи:

1) *НА ОРУДІЯ САДИСЬ.*

2) *ПЕРВЫЙ ВЗВОДЪ* (полубатарея), *ПОВОРОТЪ НА ПРАВО.*

3) *БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ ВЛѢВО.*

4) *МАРШЪ.*

Головная часть по 3-й командѣ исполняетъ поворотъ и слѣдуетъ прежнимъ аллюромъ. Прочія идутъ усилен-

нымъ аллюромъ по прежнему направленiю и, взявъ должный интервалъ отъ части равненiя, исполняютъ поворотъ по командѣ своихъ ком—ровъ. Вступивъ въ линiю фронта, онѣ переходятъ въ прежнiй аллюръ по командѣ тѣхъ же ком—ровъ.

Если фронтъ строится подъ угломъ меньшимъ прямаго, то вмѣсто поворота головной части командуется заѣздъ плечомъ.

в) На лѣво въ движенiи:

Посредствомъ одновременнаго заѣзда плечомъ или поворота частей, колонну составляющихъ:

1) *НА ОРУДIЯ САДИСЬ.*

2) *БАТАРЕЯ, ПО ВЗВОДНО* (по полубатарейно) *ПОВОРОТЪ НА ЛѢВО.*

3) *МАРШЪ.*

Исполненiе по § 19.

4) *СЛѢЗАЙ.*

5) *РАВНЕНIЕ НА СЕРЕДИНУ.*

Построенiе фронта изъ сомкнутыхъ колоннъ.

§ 33. а) Изъ взводной и полубатарейной:

I. На мѣстѣ:

1) *ПО ПЕРВОМУ ВЗВОДУ* (полубатареѣ).

2) *БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ ВЛѢВО.*

Первый взводъ (полубатарея), *равненiе направо.*

Второй (3 и 4) *взводъ* (полубатарея), *налѣво.*

3) *МАРШЪ.*

Первый взводъ (пбат.) остается на мѣстѣ, прочiе слѣдуютъ налѣво, а когда ор. ф—ръ фланга равненiя отойдетъ на одинъ интервалъ отъ лѣвофлангового орудiя

перваго вз. (пбат.): *Второй взводъ* (пбат.), *направо. Маршъ. Равненіе направо.* Войдя въ линію: *Взводъ* (полубатарея), *стой равняйсь.*

II. Изъ взводной колонны въ движеніи:

1) *БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ ВЛѢВО. Первый взводъ, равненіе направо.*

(Ком. 2, 3 и 4 вз.). *Такой-то взводъ, на орудія садись. Полъ-оборота на лѣво.* (Если на шагу) *Рысью.*

2) *МАРШЪ.*

Второй взводъ, отойдя отъ 2-го орудія, а прочія— отъ лѣвофланговаго орудія ранѣе пристроившагося вз.: *Такой-то взводъ, полъ-оборота направо. Маршъ. Равненіе направо. Шагомъ. Слѣзай.*

3) *РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.*

III. Изъ полубатарейной колонны въ движеніи:

1) *БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ ВЛѢВО.*

Первая полубатарея, равненіе направо. Вторая полубатарея, на орудія садись. На лѣво. Рысью.

2) *МАРШЪ.*

Взявъ интервалъ:

Вторая полубатарея, направо. Маршъ. Равненіе направо.

Вступивъ въ линію фронта: *Шагомъ. Слѣзай.*

3) *РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.*

б) Построеніе фронта изъ сомкнутыхъ взводной и полубатарейной колоннъ въ движеніи направо производится согласно п. б) § 32.

Для построенія фронта налѣво сначала надо разомкнуть колонну и затѣмъ строить фронтъ по п. в) § 32.

в) Построеніе фронта изъ колонны изъ середины въ два орудія въ сторону движенія.

I. Изъ наступной колонны на мѣстѣ:

1) *ПО ЧЕТВЕРТОМУ И ПЯТОМУ ОРУДІЯМЪ, БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ.*

Ком. 2-го вз. *Третье орудіе,*
— 1-го — *Первый взводъ,* } *направо.*

— 3-го — *Шестое орудіе,*
— 4-го — *Четвертый вз.,* } *налѣво.*

2) *МАРШЪ.*

По мѣрѣ того, какъ орудія будутъ отходить отъ среднихъ орудій на величину одного интервала, они поворачиваются во фронтъ, по командѣ ком—ровъ вз., и останавливаются по вступленіи въ линію фронта.

II. Изъ наступной колонны въ движеніи:

1) *НА ОРУДІЯ САДИСЬ.*

2) *БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ.*

Первая полубатарея, стройся вправо.
Вторая полубатарея, стройся влѣво.

3) *МАРШЪ.*

Исполненіе пбат. по § 27 п. I.

4) *СЛѢЗАЙ.*

5) *РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.*

III. Изъ отступной колонны въ движеніи:

1) *НА ОРУДІЯ САДИСЬ.*

2) *БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ.*

Ком. 2-го вз. *Третье орудіе,*
— 1-го — *Первый взводъ,* } *налѣво. Рысью.*

Ком. 3-го вз. *Шестое орудіе,* } *направо. Рысью.*
— 4-го — *Четвертый вз.,* }

3) *МАРШЪ.*

Какъ только очистится мѣсто для 4 и 5 орудій, названныя орудія и вз. переходятъ въ шагъ, по командѣ своихъ ком—ровъ.

Когда 3 и 6 орудія отойдутъ отъ 4 и 5 орудій на величину одного интервала:

Ком. 2-го вз. *Третье орудіе, направо.*

— 3-го — *Шестое орудіе, на лѣво,* и т. д. послѣдовательно исполняютъ прочія орудія, по командамъ своихъ ком—ровъ.

По исполненіи втораго поворота, названныя орудія (вз.) слѣдуютъ по новому направленію, равняясь по 4 и 5 орудіямъ.

Какъ только очистится впереди мѣсто для 4 и 5 орудій, ком. бат. командуетъ:

1) *ЧЕТВЕРТОЕ И ПЯТОЕ ОРУДІЯ, РЫСЬЮ. МАРШЪ.* Когда эти орудія вступятъ на высоту 1-го и 8-го орудій: 2) *ШАГОМЪ.*

По окончаніи построенія:

3) *СЛѢЗАЙ.*

4) *РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.*

г) Построеніе фронта изъ наступной колонны изъ середины въ два орудія на право, въ движеніи:

1) *СТРОЙ БАТАРЕЮ НА ПРАВО.*

Первая полубатарея, направо.

Вторая полубатарея, на орудія садись. Рысью.

2) *МАРШЪ.*

Ком. 2 пбат. *Пятое орудіе, лѣвое плечо впередъ, полубатарея, стройся влѣво.*

Когда ор. ф—ръ 5 орудія отойдетъ отъ 4 ор. на одинъ интервалъ:

Маршъ.

Вступивъ въ новую линію фронта, орудія 2 пбат. уменьшаютъ аллюръ, безъ особой на то команды. *Слѣзай.*

По окончаніи построенія:

3) *РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.*

При исполненіи того-же построенія на лѣво, ком. 1 пбат. командуетъ, какъ сказано выше для ком. 2 пбат., а ком. 2 пбат. какъ сказано для ком. 1 пбат.

д) Для построенія фронта изъ такой-же отступной колонны, слѣдуетъ повернуть ее кругомъ и затѣмъ строить фронтъ, какъ сказано для наступной колонны въ п. г) сего §.

е) Для построенія фронта изъ наступной колонны изъ середины въ четыре орудія въ сторону движенія.

I. На мѣстѣ:

1) *ПО ВТОРОМУ И ТРЕТЬЕМУ ВЗВОДАМЪ, БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ.*

Второй взводъ, }
Третій взводъ, } *равненіе направо.*

Первый взводъ, направо.

Четвертый взводъ, налѣво.

2) *МАРШЪ.*

Когда ор. ф—ры 2 и 7 орудій отойдутъ отъ 3 и 6 орудій на одинъ интервалъ,

Первый взводъ, налѣво. }
Четвертый взводъ, направо. } *Маршъ.*

Равненіе налѣво (направо).
Первый взводъ, } *стой равняйсь.*
Четвертый взводъ, }
II. Изъ той же колонны въ движеніи:
1) *БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ.*
Первый взводъ, на орудія садись. Полъ-оборота направо.
Четвертый взводъ, на орудія садись. Полъ-оборота налѣво;
Рысью.
2) *МАРШЪ.*
Когда возьмутъ интервалъ:
Первый взводъ, полъ-оборота налѣво.
Четвертый взводъ, полъ-оборота направо.
Маршъ.
Равненіе налѣво (направо).
Вступивъ въ линію 1 и 4 вз. *Шагомъ. Слѣзай.*
III. Изъ отступной колонны изъ середины въ 4 орудія, въ движеніи:
1) *НА ОРУДІЯ САДИСЬ.*
2) *БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ.*
Первый взводъ, налѣво. Рысью.
Четвертый взводъ, направо. Рысью.
3) *МАРШЪ.*
Дальнѣйшее исполненіе сходно съ изложеннымъ въ п. в) III сего §.
IV. Изъ наступной колонны изъ середины въ 4 орудія, направо, въ движеніи:
1) *НА ОРУДІЯ САДИСЬ.*
2) *СТРОЙ БАТАРЕЮ НА ПРАВО.*

Первая полубатарея, по взводно, поворотъ на право.

3) ***МАРШЪ.***

Первая пбат., выстроившись на право, идетъ прежнимъ аллюромъ. Когда ор. ф—ры 3 вз. отойдутъ отъ 4 орудія на одинъ интервалъ,

Третій взводъ поворотъ на право. Маршъ. Вступивъ въ линію 1 пбат., *Шагомъ.* Четвертый взводъ исполняетъ то же, что сказано для 3-го, взявъ отъ него надлежащій интервалъ.

4) ***СЛѢЗАЙ.***

5) ***РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.***

При этомъ построеніи интервалы между орудіями 1-й пбат. уменьшаются до 15 ш., а потому по 5 командѣ ор. ф—ры берутъ надлежащіе интервалы.

Для исполненія того же построенія на лѣво 1-я пбат. исполняетъ, какъ сказано выше для 2-й и обратно.

V. Для построенія фронта изъ отступной колонны изъ середины въ 4 орудія на право или на лѣво, слѣдуетъ руководствоваться правиломъ, изложеннымъ въ п. д) сего §.

ж) Построеніе фронта изъ колонны изъ середины 4-хъ орудійной бат. производится согласно п. в) г) и д) сего §.

Встрѣча начальника.

§ 34. Для встрѣчи начальника, бат. строится въ наступномъ порядкѣ въ развернутомъ фронтѣ или въ сомкнутой колоннѣ справа (кромѣ колонны въ одно орудіе) и

изъ середины. Во всѣхъ случаяхъ на тѣсныхъ интервалахъ. Личный составъ занимаетъ слѣдующія мѣста:

а) Въ развернутомъ фронтѣ: ком. бат. въ 25 ш. передъ серединой бат.; ком—ры пбат. и среднихъ вз. по срединѣ своихъ частей на линіи ор. ф—ровъ; ком—ры крайнихъ вз—овъ на наружныхъ флангахъ своихъ вз., рядомъ съ ор. ф—рами.

Прислуга—по §§ 3 и 16 уст. ор. уч., кромѣ 6 №№ легкихъ бат—рей, которые становятся на линіи передковыхъ осей орудій *) на $1/4$ ш. отъ нихъ, равняясь съ 5 №№.

Тр—чи становятся на флангѣ равненія, въ 6 ш. отъ ком. фланговыхъ вз., равняясь съ ѣзд. передняго уноса. Если въ строю при бат. находится адъютантъ, штабъ-тр—чъ и хоръ музыки, то штабъ-тр—чъ становится на флангѣ равненія тр—чей, хоръ музыки—на мѣстѣ, означенномъ выше для тр—чей; въ этомъ случаѣ тр—чи становятся, при равненіи на право, правѣе, а при равненіи на лѣво—лѣвѣе музыкантовъ; адъютантъ—въ 1 ш. передъ серединой тр—чей.

б) Въ сомкнутыхъ колоннахъ: ком. бат., тр—чи и прислуга во всѣхъ колоннахъ,—какъ сказано въ п. а) сего §, причемъ тр—чи равняются съ ѣзд. переднихъ уносовъ головной части.

Прочіе чины:

1) Въ полубатарейной колоннѣ: ком—ры пбат. на флангѣ равненія своихъ частей, рядомъ съ ком—рами вз.; ком—ры вз. на наружныхъ флангахъ своихъ вз., рядомъ съ ор. ф—рами.

---

*) Чахлы съ частей орудій должны быть сняты.

2) Во взводной колоннѣ: ком—ры пбат. на флангѣ равненія у головныхъ вз. своихъ частей, рядомъ съ ком. вз. Ком—ры вз. на флангѣ равненія, рядомъ съ ор. ф—рами своихъ частей.

3) Въ колоннѣ изъ середины въ два орудія: ком—ры пбат. и вз. рядомъ съ ор. ф — рами головныхъ орудій своихъ частей, съ наружныхъ сторонъ колонны.

4) Въ колоннѣ съ середины въ орудія: ком—ры пбат. у головныхъ вз. своихъ частей, на наружныхъ флангахъ ихъ. Ком—ры вз. на наружныхъ флангахъ своихъ вз. Всѣ рядомъ съ ор. ф—рами.

5) Въ 4-хъ орудійной бат.: ком. бат. во всѣхъ случаяхъ въ 10 ш. передъ серединою бат., ком—ры вз., въ развернутомъ фронтѣ, на наружныхъ флангахъ своихъ вз—довъ.

Въ колоннахъ взводныхъ: согласно п. 2; изъ середины — согласно п. 3) сего §.

Если при бат. находится шефъ, то онъ становится на мѣстѣ, опредѣленномъ выше для ком. бат., который становится за нимъ въ двухъ ш. Правилами, указанными въ семъ §, слѣдуетъ руководствоваться и при представленіи взвода. Причемъ для встрѣчи начальника ком. вз. становится въ 4 ш. передъ серединою вз.

Въ четырехъ-орудійныхъ бат. прислуга второй пбат. строится на лѣвомъ флангѣ запряженныхъ орудій, въ 15 ш. отъ оныхъ, по орудійно, въ порядкѣ, указанномъ въ § 1, равняясь при наступномъ порядкѣ съ ор. ф—рами, а при боевомъ—съ боевыми осями и имѣя ор. ф—ровъ пѣшкомъ на правомъ флангѣ каждаго орудія, а ѣздовыхъ на лѣвомъ флангѣ. Вз. ком—ры пѣшихъ вз. становятся

на флангѣ равненія вз—овъ, на линіи ор. ф—овъ; пбат. к—ръ на флангѣ равненія, въ 2-хъ ш. отъ вз. к—ра. Пбат. и вз. ком—ры должны быть верхомъ. При встрѣчѣ начальника пѣшіе вз—ды сабель не вынимаютъ, а по командѣ, „гг. офицеры", всѣ поворачиваютъ головы на право и офицеры, для отданія чести, прикладываютъ руку къ козырьку.

Если при встрѣчѣ начальника присутствуютъ лица, въ вѣдѣніи которыхъ состоитъ представляемая часть и притомъ подчиненные инспектирующему лицу, то они становятся на флангѣ равненія части, правѣе (лѣвѣе) адъютанта, по старшинству. При встрѣчѣ они, для отданія чести, шашекъ не вынимаютъ, а прикладываютъ руку къ козырьку. Послѣ же встрѣчи, при объѣздѣ фронта, слѣдуютъ за начальникомъ, наблюдая, чтобы старшіе изъ нихъ находились къ нему ближе. Когда начальникъ будетъ въ виду, ком. бат. командуетъ:

1) *СМИРНО.*

2) *ЛИНЕЙНЫЕ, НА СВОИ МѢСТА.*

Исполненіе по § 14. Когда начальникъ приблизится на 200 ш. къ фронту:

3) *ГОСПОДА ОФИЦЕРЫ И ФЕЙЕРВЕРКЕРЫ, ШАШКИ ВОНЪ.*

4) *ГОСПОДА ОФИЦЕРЫ.*

По третьей командѣ офицеры и ф—ры вынимаютъ шашки. По четвертой офицеры салютуютъ.

Тр—чи начинаютъ играть походъ, кому таковой полагается, и какъ о томъ сказано ниже, а музыканты маршъ.

Для отданія чести слѣдуетъ руководствоваться слѣдующими правилами:

а) ГОСУДАРЮ ИМПЕРАТОРУ, ГОСУДАРЫНѢ ИМПЕРАТРИЦѢ, иностраннымъ Государямъ, имѣющимъ титулъ ВЕЛИЧЕСТВА, трубятъ въ гвардіи гвардейскій, а въ арміи армейскій походъ. Если же въ строю находится хоръ музыкантовъ, то при отданіи чести ИХЪ ИМПЕРАТОРСКИМЪ ВЕЛИЧЕСТВАМЪ, когда ИХЪ ВЕЛИЧЕСТВА, миновавъ тр—чей, изволятъ подъѣхать къ самому фронту, тр—чи перестаютъ трубить, а музыканты начинаютъ играть народный гимнъ, играя его во все время слѣдованія ИХЪ ВЕЛИЧЕСТВЪ по фронту.

б) Великимъ Князьямъ, Великимъ Княжнамъ и Княгинямъ, равно какъ и иностраннымъ Принцамъ, имѣющимъ титулъ Императорскаго или Королевскаго Высочества, Главнокомандующимъ арміи, Генералъ-Фельдмаршаламъ русской службы и Военному Министру, въ арміи тр—чи играютъ походъ, а въ гвардіи играютъ только маршъ одни музыканты.

в) Всѣмъ прочимъ, въ предъидущемъ пунктѣ не поименованнымъ начальствующимъ лицамъ, производящимъ смотръ, какъ въ гвардіи, такъ и въ арміи играютъ маршъ одни музыканты.

г) Лицамъ, коимъ Высочайше пожаловано право на честь салютованія знаменемъ, какъ въ гвардіи, такъ и въ арміи, должны трубить походъ.

По командѣ «*ГОСПОДА ОФИЦЕРЫ*», ком. бат. взявъ шашку подвысь, галопомъ ѣдетъ на встрѣчу начальнику и подъѣхавъ съ правой его стороны останавливается, салютуетъ и рапортуетъ, назвавъ предварительно титулъ начальника или же его чинъ, если начальникъ не состоитъ въ генеральскомъ чинѣ, слѣдующимъ образомъ:

«00 бригады, 00 батареи въ строю находится 00 легкихъ или батарейныхъ орудій съ положеннымъ (или двойнымъ) числомъ прислуги». Затѣмъ подаетъ строевую записку, написанную по формѣ (приложеніе 1), и слѣдуетъ за начальникомъ съ наружной стороны, держа шашку опущенною. Строевую записку должно держать въ лѣвой рукѣ вмѣстѣ съ поводьями, а подавать записку правой рукой, причемъ шашка передается въ лѣвую руку. Если при бат. будетъ находиться Шефъ, то сказанное для ком. бат. исполняетъ онъ. Въ этомъ случаѣ по командѣ шефа: «Господа офицеры», ком. бат. становится на флангѣ равненія бат., рядомъ съ ком. флангового вз. или пбат. и въ двухъ ш. отъ него. Когда же начальникъ проѣдетъ мимо его, онъ слѣдуетъ за нимъ по фронту.

Всѣ чины, въ строю находящіеся, провожаютъ начальника, поворачивая головы по мѣрѣ слѣдованія его по фронту, при чемъ музыканты продолжаютъ играть, какъ сказано выше.

Послѣ объѣзда фронта, ком. бат., получивъ отъ начальника приказаніе относительно смотра, выѣзжаетъ впередъ, подаетъ знакъ шашкою, по которому музыканты перестаютъ играть, и командуетъ: *ГОСПОДА ОФИЦЕРЫ.*

По командѣ этой офицеры берутъ шашки на плечо. Если тр—чи и музыканты для встрѣчи начальника находились на лѣвомъ флангѣ, то по послѣдней командѣ они переходятъ на правый флангъ, слѣдуя позади фронта. Если тр—чи и прочіе чины, ожидая начальника, находились на правомъ флангѣ, а онъ приблизился съ лѣвой стороны, то тр—чи и музыканты остаются на своихъ мѣстахъ; упомянутыя же выше въ семъ § лица, присут-

ствующія на смотру, переходятъ на лѣвый флангъ и строятся по старшинству слѣва на право. Въ этомъ случаѣ ком. бат. командуетъ:

ГЛАЗА НА ЛѢВО.

Если послѣ встрѣчи приказано произвести стрѣльбу или ученье, то ком. бат. командуетъ:

1) *ГОСПОДА ОФИЦЕРЫ И ФЕЙЕРВЕРКЕРЫ, ШАШКИ ВЪ НОЖНЫ.*

2) *ТРУБАЧИ, ПО МѢСТАМЪ.*

По первой командѣ всѣ офицеры, кромѣ ком—ра части, вкладываютъ шашки въ ножны. По второй тр—чи становятся, какъ сказано выше.

Церемоніальный маршъ.

§ 35. Батарея можетъ проходить церемоніальнымъ маршемъ:

а) въ колоннѣ справа въ одно орудіе,

б) во взводной или полубатарейной колоннѣ, какъ сомкнутой, такъ и разомкнутой,

в) развернутымъ фронтомъ.

Во всѣхъ этихъ формахъ строя бат. проходитъ шагомъ или рысью, съ посаженной прислугой и всегда на тѣсныхъ интервалахъ.

Старшій начальникъ опредѣляетъ какими частями, на какихъ дистанціяхъ и какимъ аллюромъ должна проходить бат.

Если оф—ры и ор. ф—ры имѣютъ шашки, вложенными въ ножны, то ком. бат. командуетъ:

1) *ГОСПОДА ОФИЦЕРЫ И ФЕЙЕРВЕРКЕРЫ, ШАШКИ ВОНЪ.*

2) *НА ОРУДІЯ САДИСЬ.*

3) *КЪ ЦЕРЕМОНІАЛЬНОМУ МАРШУ.*

Тр—чи выѣзжаютъ передъ середину бат. на 30 ш. Штабъ-тр—чъ, если въ строю не находится адъютанта, становится въ двухъ ш. передъ серединой тр—чей, въ противномъ случаѣ остается на флангѣ тр—чей. Адъютантъ становится въ двухъ шагахъ передъ серединой тр—чей.

Когда при бат. находится хоръ музыкантовъ, то по этой командѣ они выходятъ впередъ и становятся противъ начальника лицомъ къ нему, такъ чтобы между ними и начальникомъ бат. могла пройти свободно.

Если бат. проходитъ церемоніальнымъ маршемъ въ томъ самомъ строю, въ какомъ она была выстроена передъ началомъ смотра, то ком. бат. командуетъ:

4) *БАТАРЕЯ ВПЕРЕДЪ, РАВНЕНІЕ НА ПРАВО, ШАГОМЪ.*

5) *МАРШЪ.*

По исполнительной командѣ музыканты начинаютъ играть маршъ *), продолжая играть до тѣхъ поръ, пока часть минуетъ начальника. Не доходя до начальника 20 ш., тр—чи играютъ походъ (4 такта), кому таковой полагается, и маршъ всѣмъ прочимъ начальникамъ, но только на шагу.

По прохожденіи бат., если не назначено проходить церемоніальнымъ маршемъ вторично, музыканты заходятъ правымъ плечомъ и слѣдуютъ за бат. Когда же бат. остановится, то занимаютъ мѣста по § 34 сего устава.

При прохожденіи мимо начальника, №№, сидящіе на передкахъ и лафетахъ, поворачиваютъ головы въ ту сто-

---

*) При прохожденіи шагомъ слѣдуетъ играть *тихій маршъ.*

рону, гдѣ находится начальникъ. Остающіеся, за посаженіемъ прислуги на орудія, №№ въ церемоніальномъ маршѣ не участвуютъ.

Оф—ры занимаютъ слѣдующія мѣста: бат. ком. передъ серединою бат. въ 25 ш. отъ линіи ор. ф—ровъ. Ком. 4 орудійной бат. находится всегда въ 10 ш. передъ серединой бат., а въ колоннѣ въ одно орудіе на столько же впереди головнаго орудія. Ком. пбат. при прохожденіи бат. развернутымъ фронтомъ въ 2 ш., при прохожденіи по полубатарейно въ 10 ш. передъ серединою своихъ частей. При прохожденіи разомкнутой взводной колонны (по взводно) въ 10 ш. передъ серединою первыхъ вз—довъ пбат. Ком. вз. при прохожденіи развернутымъ фронтомъ бат. на мѣстахъ, указанныхъ въ § 34. При прохожденіи по взводно, передъ серединою своихъ вз., въ 4 ш. При прохожденіи по полубатарейно, ком—ры среднихъ вз. на наружныхъ флангахъ своихъ вз., рядомъ съ ор. ф—рами.

Въ сомкнутыхъ колоннахъ полубатарейныхъ: ком—ры пбат. на флангахъ равненія своихъ частей, рядомъ съ ком—рами вз. Ком—ры вз. на наружныхъ флангахъ своихъ вз., рядомъ съ ор. ф—рами.

Въ сомкнутыхъ взводныхъ колоннахъ: ком. пбат. въ 4 ш. передъ серединою первыхъ вз. своихъ частей. Ком—ры вз. въ 2 ш. передъ серединою своихъ частей.

При прохожденіи колонною въ одно орудіе: ком. пбат. у первыхъ орудій своихъ пбат., рядомъ съ ком—рами вз. Ком—ры вз. у головныхъ орудій своихъ вз., рядомъ съ ор. ф—рами; какъ тѣ, такъ и другіе на сторонѣ равненія.

Ком. бат. при всѣхъ порядкахъ прохожденія и на всѣхъ аллюрахъ салютуетъ слѣдующимъ образомъ: не доѣзжая до начальника 20 ш., беретъ шашку подвысь, а за 10 ш. до него опускаетъ шашку и смотритъ на начальника. Миновавъ же его на 10 ш., беретъ опять подвысь и галопомъ подъѣзжаетъ къ начальнику, становясь по правую его сторону, сзади старшихъ начальниковъ, опускаетъ шашку и остается, пока не пройдетъ вся бат. Ком. пбат. и вз. салютуютъ только при маршѣ шагомъ въ тѣхъ случаяхъ, когда ѣдутъ впереди своихъ частей, причемъ руководствуются правилами, изложенными выше для ком. бат., съ тою лишь разницею, что къ начальнику они не подъѣзжаютъ, а слѣдуютъ на своихъ мѣстахъ.

Адъютантъ на шагу салютуетъ по указаннымъ правиламъ и, проѣхавъ мимо начальника на 4 ш., заѣзжаетъ удвоеннымъ аллюромъ къ музыкантамъ и, объѣхавъ ихъ сзади, становится на правомъ ихъ флангѣ. Если при бат. находится Шефъ, то онъ при всѣхъ порядкахъ прохожденія ѣдетъ на мѣстѣ, указанномъ выше для ком. бат., который слѣдуетъ за нимъ въ двухъ ш. и настолько же лѣвѣе и заѣзжаетъ вмѣстѣ съ Шефомъ.

Лица, присутствующія на смотру и поименованныя въ § 34, при прохожденіи ѣдутъ на правомъ флангѣ головной части. Старшій изъ нихъ рядомъ съ ор. ф—ромъ или съ оф—ромъ, ѣдущимъ на флангѣ, а за нимъ по старшинству слѣдуютъ остальные, въ разстояніи одного шага одинъ отъ другаго. Проѣзжая мимо начальника, они прикладываютъ руку къ козырьку и, миновавъ его на 4 ш., подъѣзжаютъ къ нему. При прохожденіи колонны въ одно

орудіе, они ѣдутъ рядомъ, наравнѣ съ тѣмъ же оф—ромъ, причемъ располагаются по старшинству съ праваго фланга.

Если для церемоніальнаго марша линія обозначена линейными, то находящіеся на флангѣ равненія оф—ры должны ѣхать возлѣ самыхъ линейныхъ, наблюдая, чтобы фланговое орудіе не отходило отъ нихъ. Если же линія не обозначена, то упомянутые оф—ры обязаны слѣдить за вѣрностью направленія и сохраненіемъ должныхъ дистанцій.

Если батарея построена въ полубатарейной сомкнутой колоннѣ и приказано проходить по полубатарейно на полныхъ дистанціяхъ, то послѣ команды: «къ церемоніальному маршу» ком. бат. командуетъ:

ПО ПОЛУБАТАРЕЙНО, НА ПОЛУБАТАРЕЙНЫЯ ДИСТАНЦІИ, РАВНЕНІЕ НА ПРАВО, ШАГОМЪ (или рысью), *ПЕРВАЯ ПОЛУБАТАРЕЯ*. Послѣ чего ком. 1-й пбат. командуетъ: *Первая полубатарея, равненіе на право. Шагомъ* (или рысью), *Маршъ*.

Съ началомъ движенія 1-й пбат., ком. 2-й пбат. командуетъ своей части то же самое. Команду же «*Маршъ*» произноситъ, когда 1-я пбат. отойдетъ на полную дистанцію.

Если не послѣдовало особаго приказанія относительно величины дистанцій при прохожденіи церемоніальнымъ маршемъ, то взводныя дистанціи полагаются въ 15, а полубатарейныя въ 30 ш.

Если бат. находилась въ развернутомъ фронтѣ и слѣдуетъ проходить полубатарейной или взводной колонной,

то по перестроеніи бат. въ назначенную колонну, ком. бат. и оф—ры командуютъ сообразно вышеуказаннымъ правиламъ.

Для прохожденія колонной въ одно орудіе ком. бат. командуетъ: *НА ОРУДІЯ САДИСЬ, КЪ ЦЕРЕМОНІАЛЬНОМУ МАРШУ, БАТАРЕЯ, СПРАВА ВЪ ОДНО ОРУДІЕ, ШАГОМЪ* (или рысью). *МАРШЪ.*

Генералъ-Лейтенантъ Констандулаки.
Генералъ-Лейтенантъ Овандеръ.
Генералъ-Лейтенантъ Соханскій.
Генералъ-Маіоръ Алексѣевъ.
Св. Е. В. Генералъ-Маіоръ Шепелевъ.
Св. Е. В. Генералъ-Маіоръ Сиверсъ.
Св. Е. В. Генералъ-Маіоръ Стрижевскій.
Полковникъ Мартюшевъ.
Фл.-Ад. Полковникъ Оноприенко.
Полковникъ Даниловъ.
Полковникъ Канищевъ.
Полковникъ Энгельке.

Капитанъ Рудневъ, Редакторъ.

Разсмотрѣно въ Главномъ Комитетѣ по устройству и образованію войскъ.

Помощникъ Его Императорскаго Высочества
Предсѣдателя Комитета,
Генералъ-Адъютантъ Чертковъ 1-й.

Управляющій дѣлами Комитета,
Полковникъ Колбе.

Условные знаки:

Орудіе снятое съ передка.

Передокъ.

Орудіе на передкѣ.

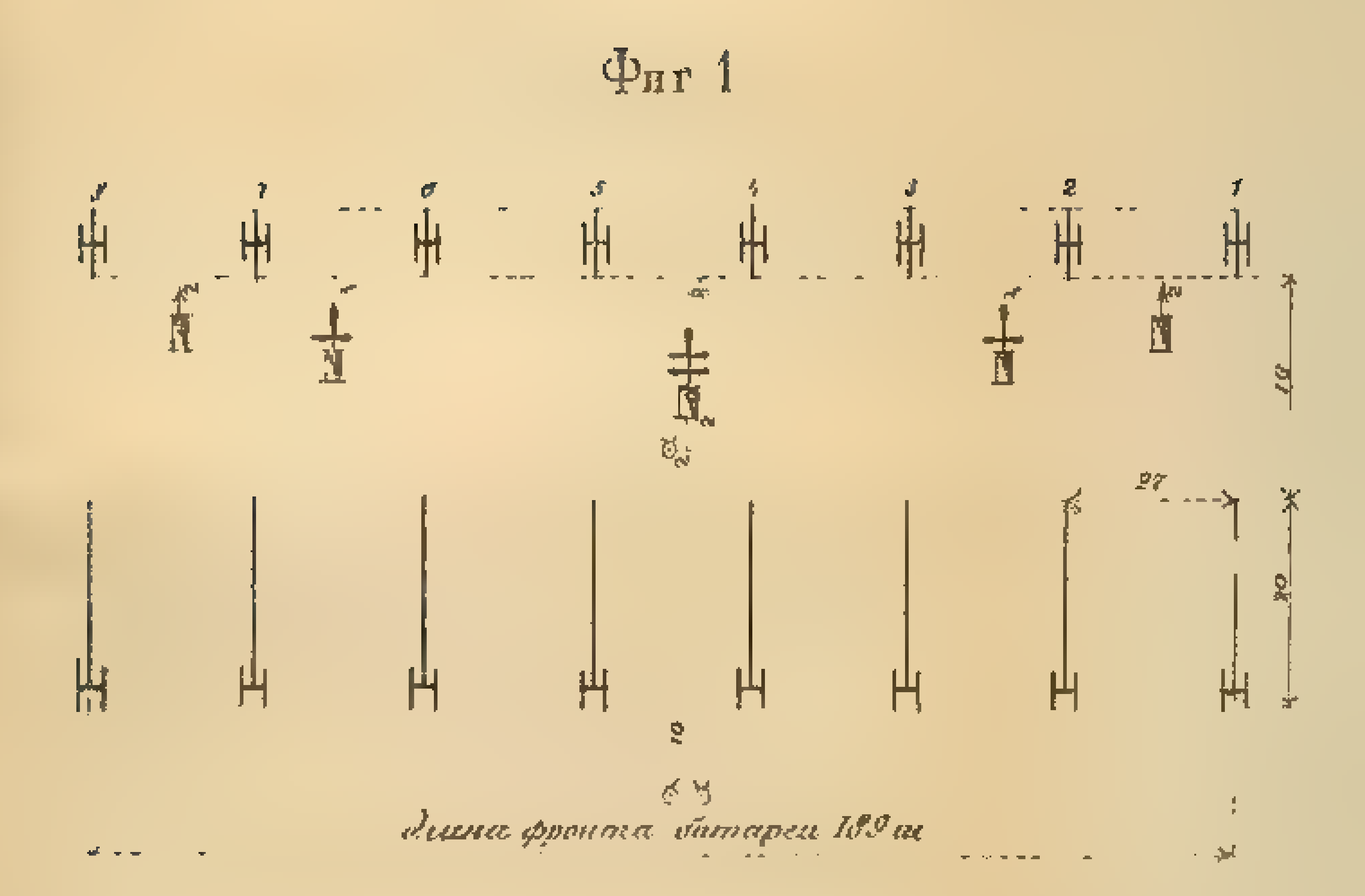
Командиръ батареи.

Командиръ полубатареи.

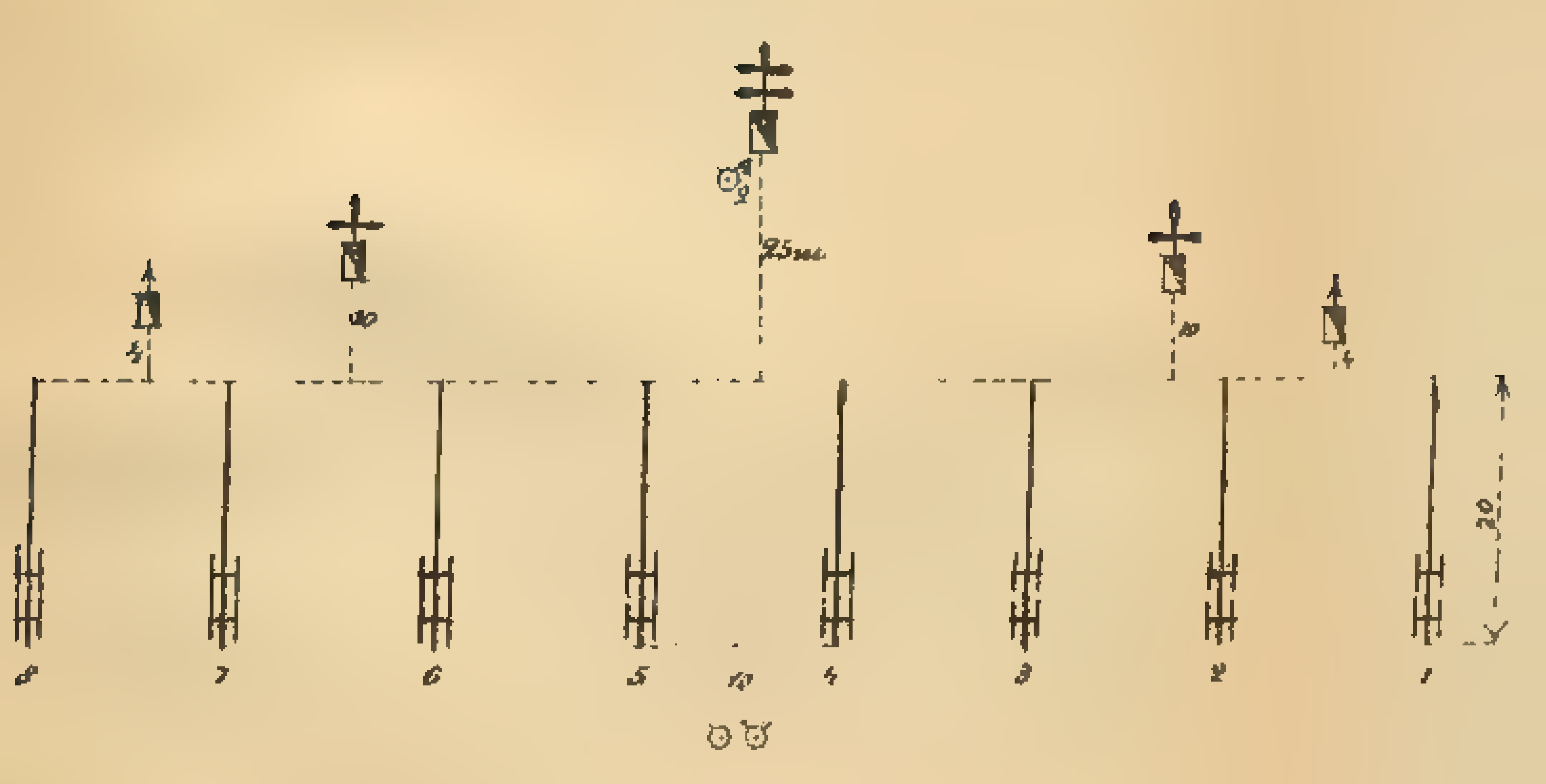
Командиръ взвода.

Трубачъ.

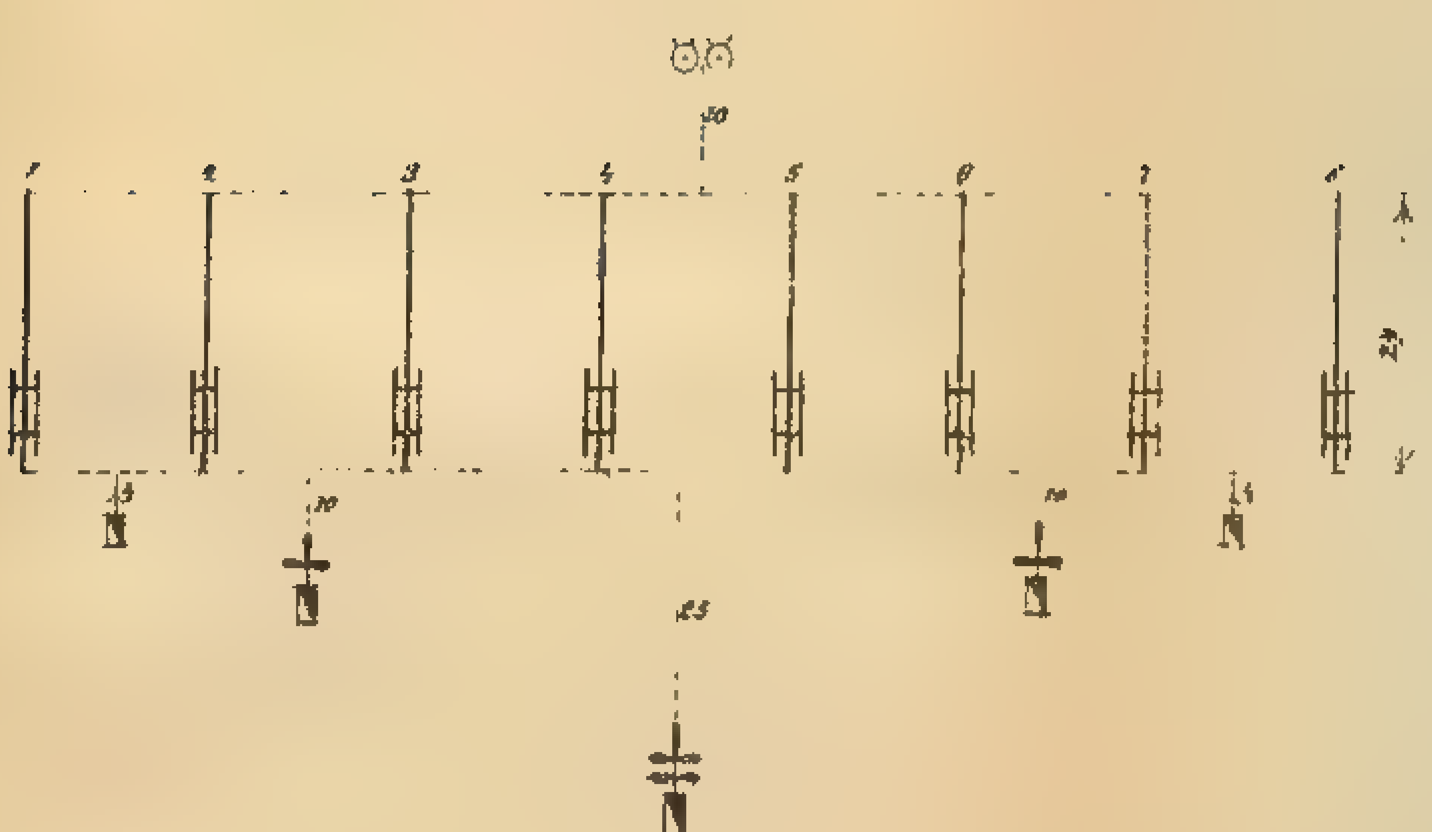
Фиг 1



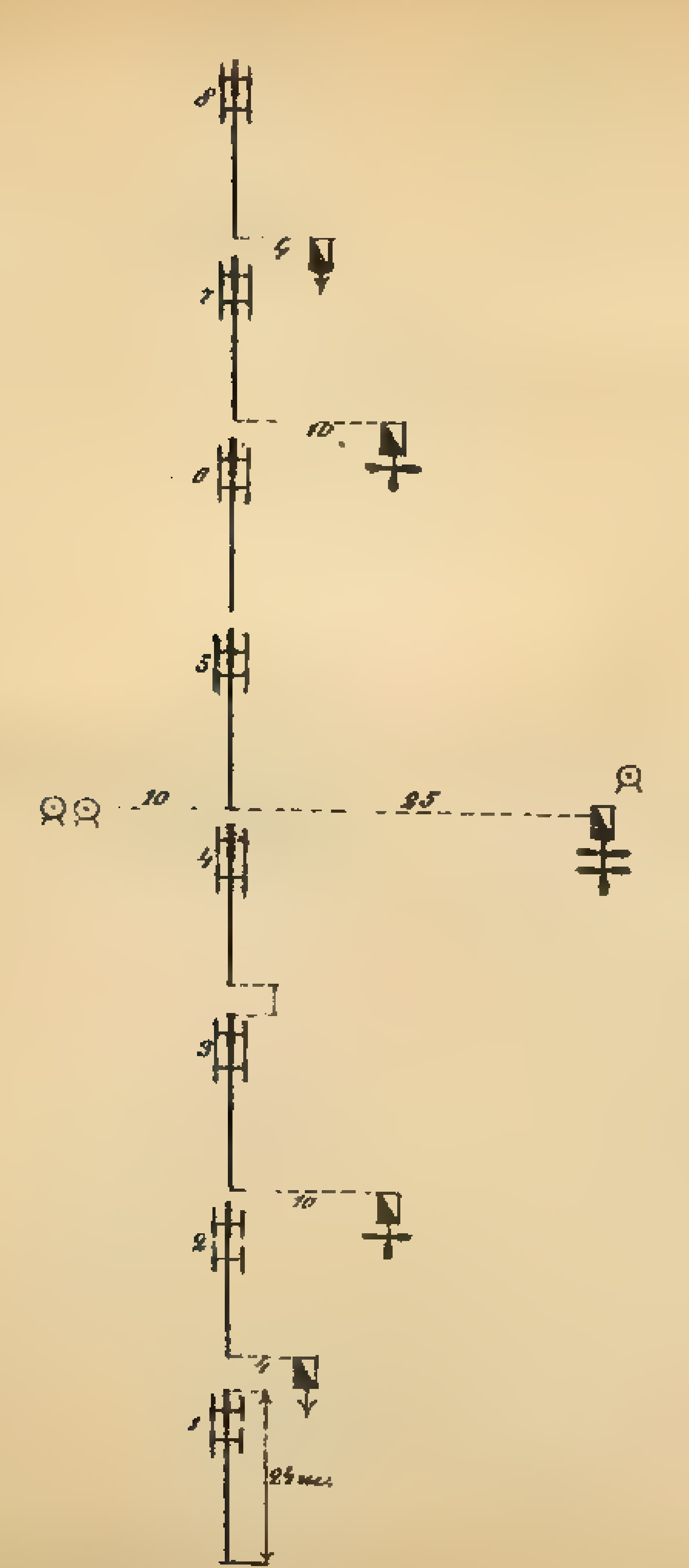
Фиг 2.



Фиг 3

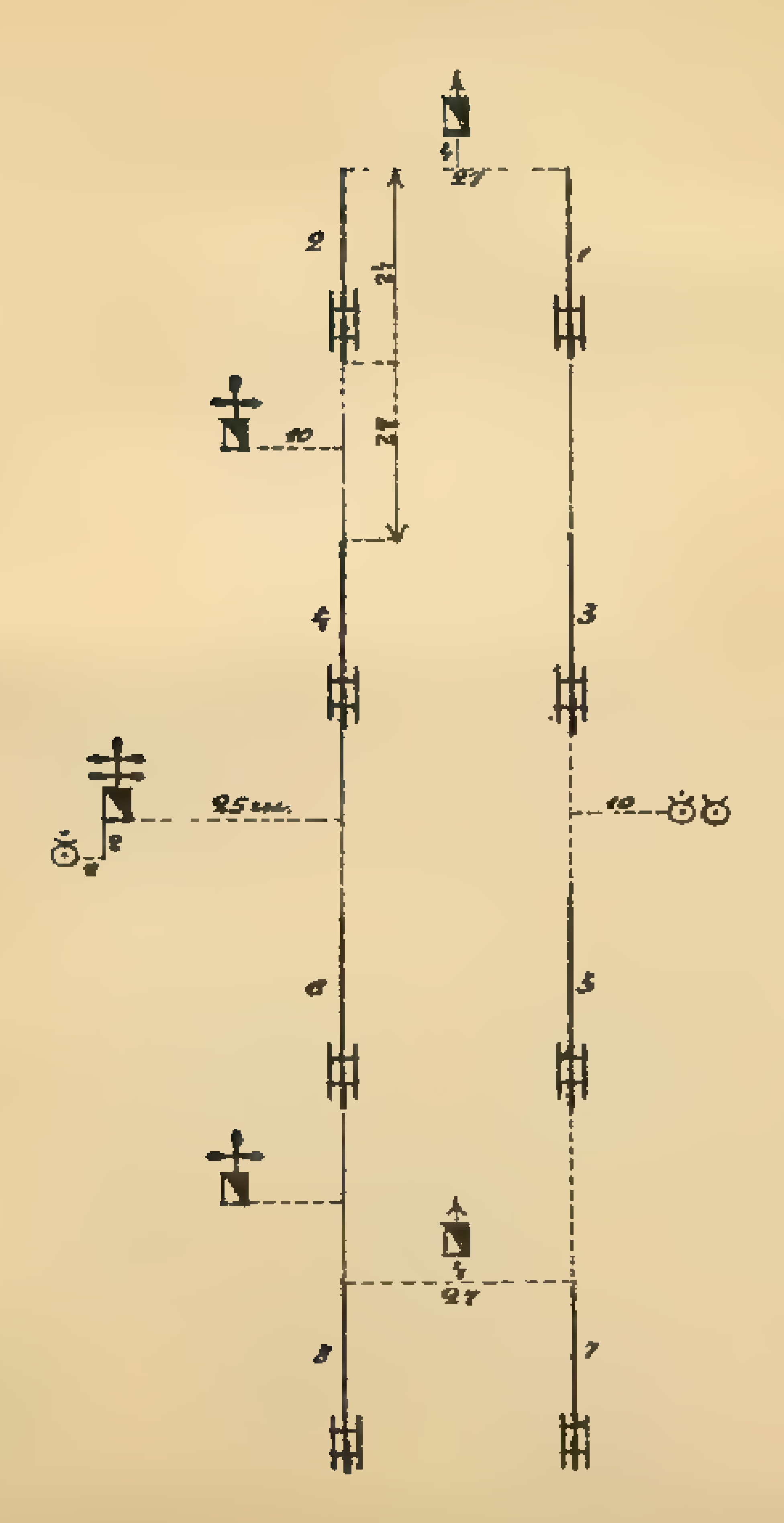


Фиг. 4.

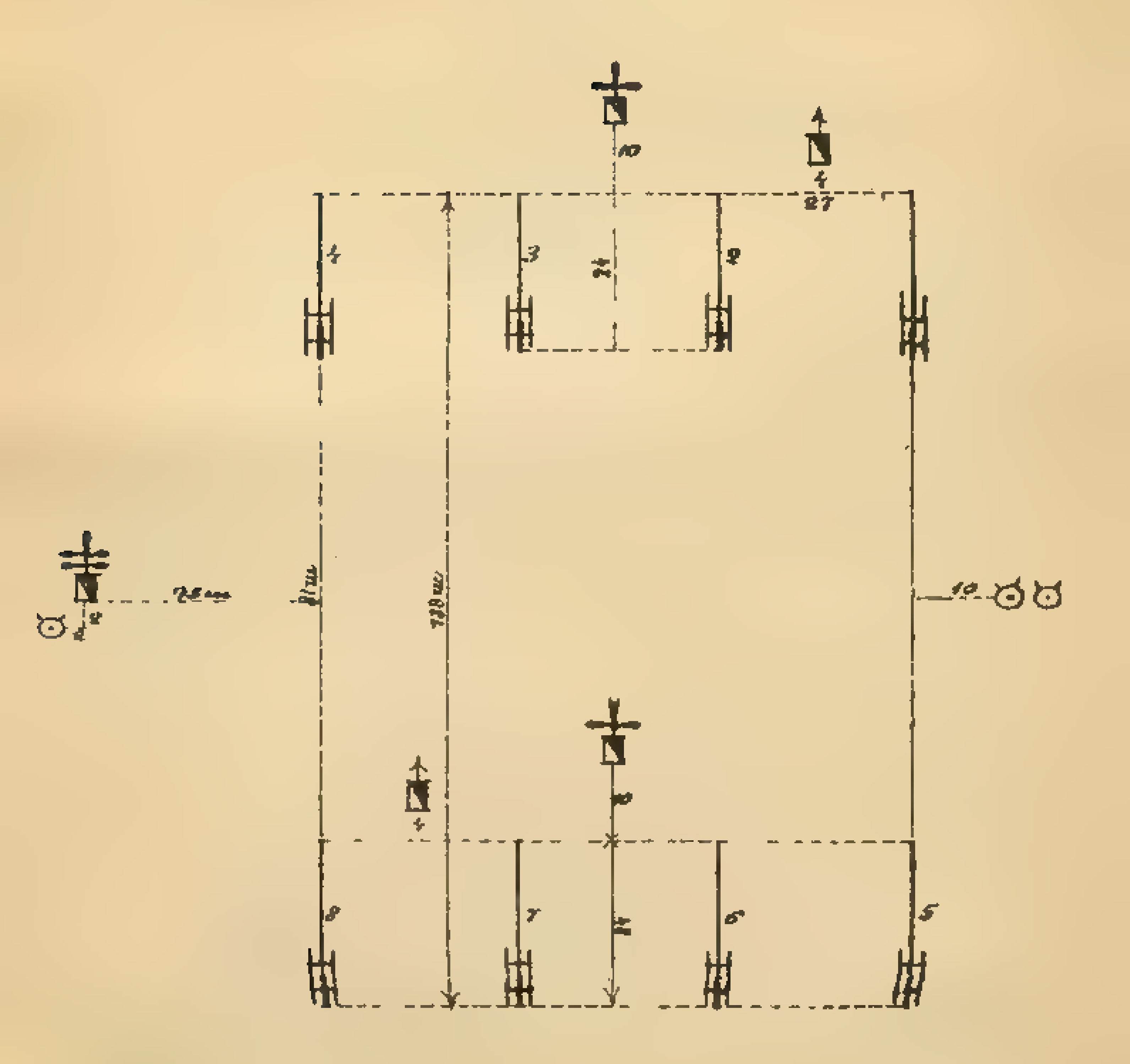


Фиг. 5.

Фиг. 6.

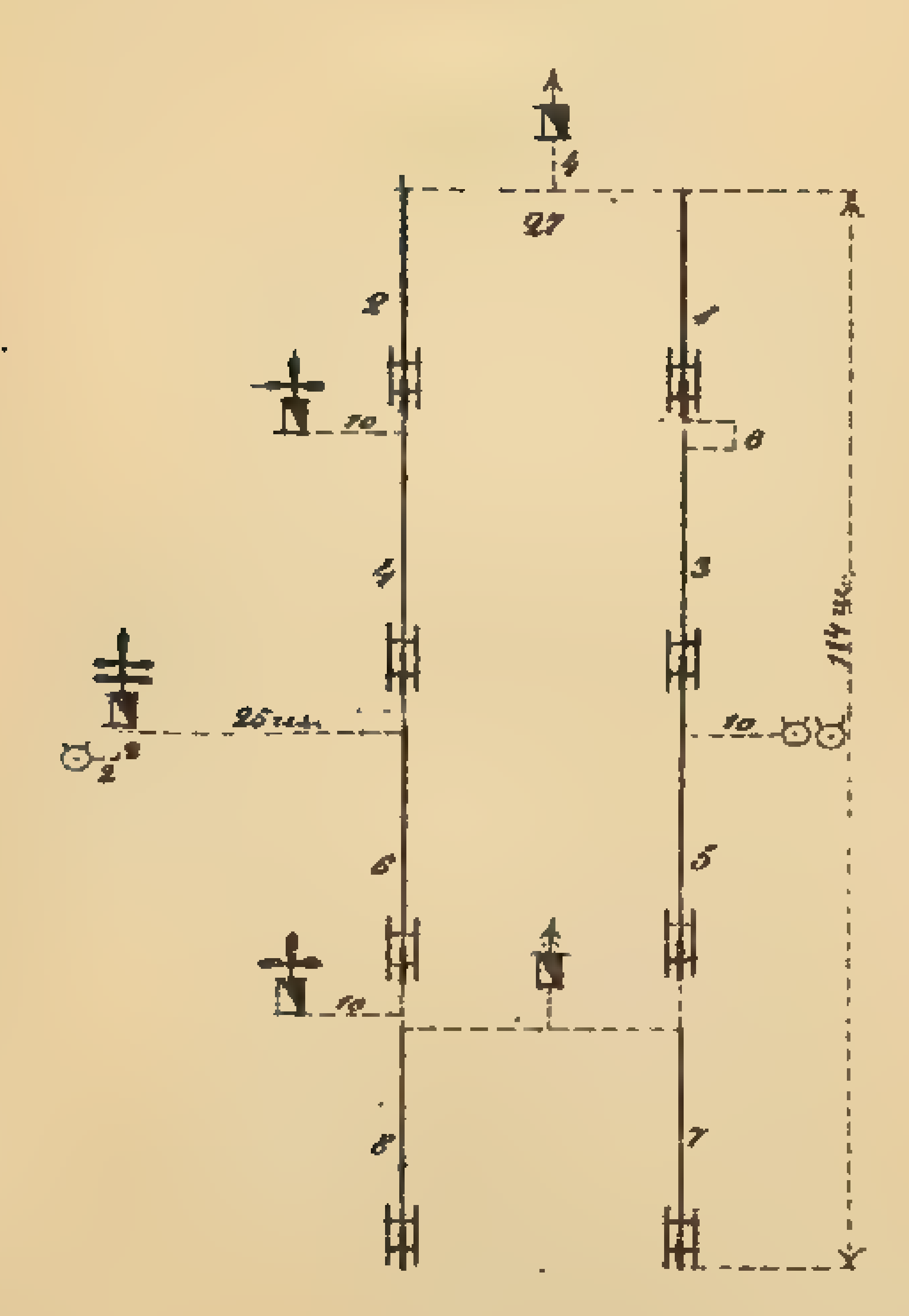


Фиг. 1.

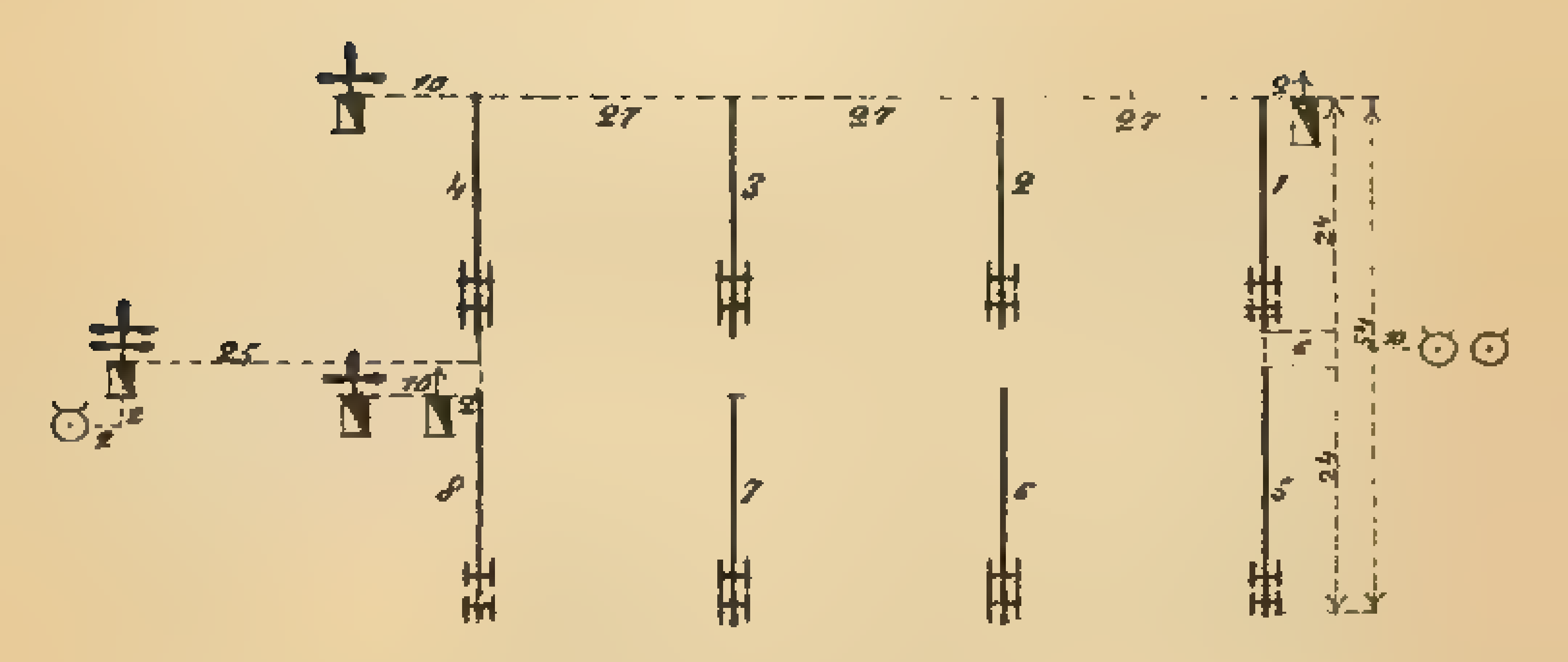


Фиг. 8.

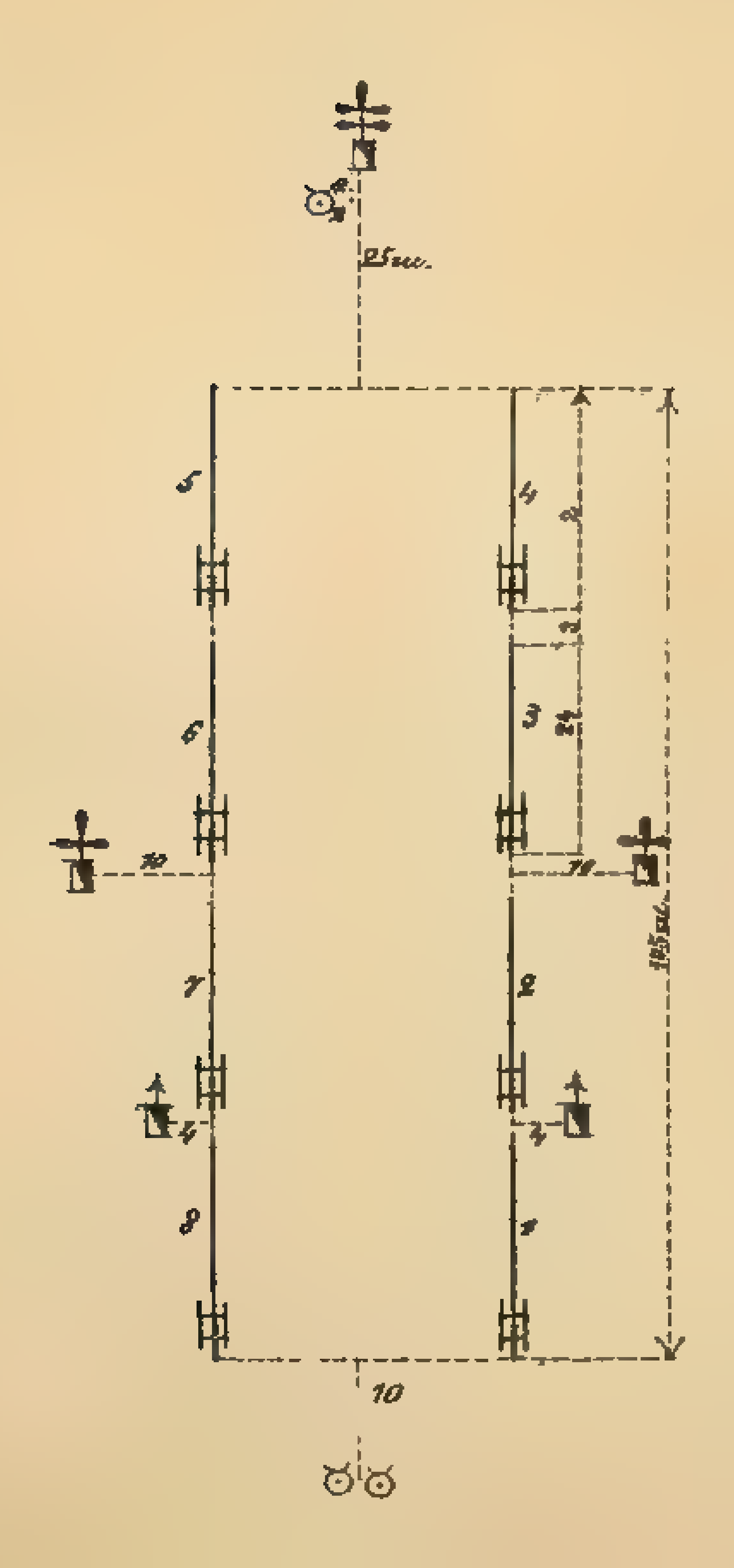
Фиг. 9.



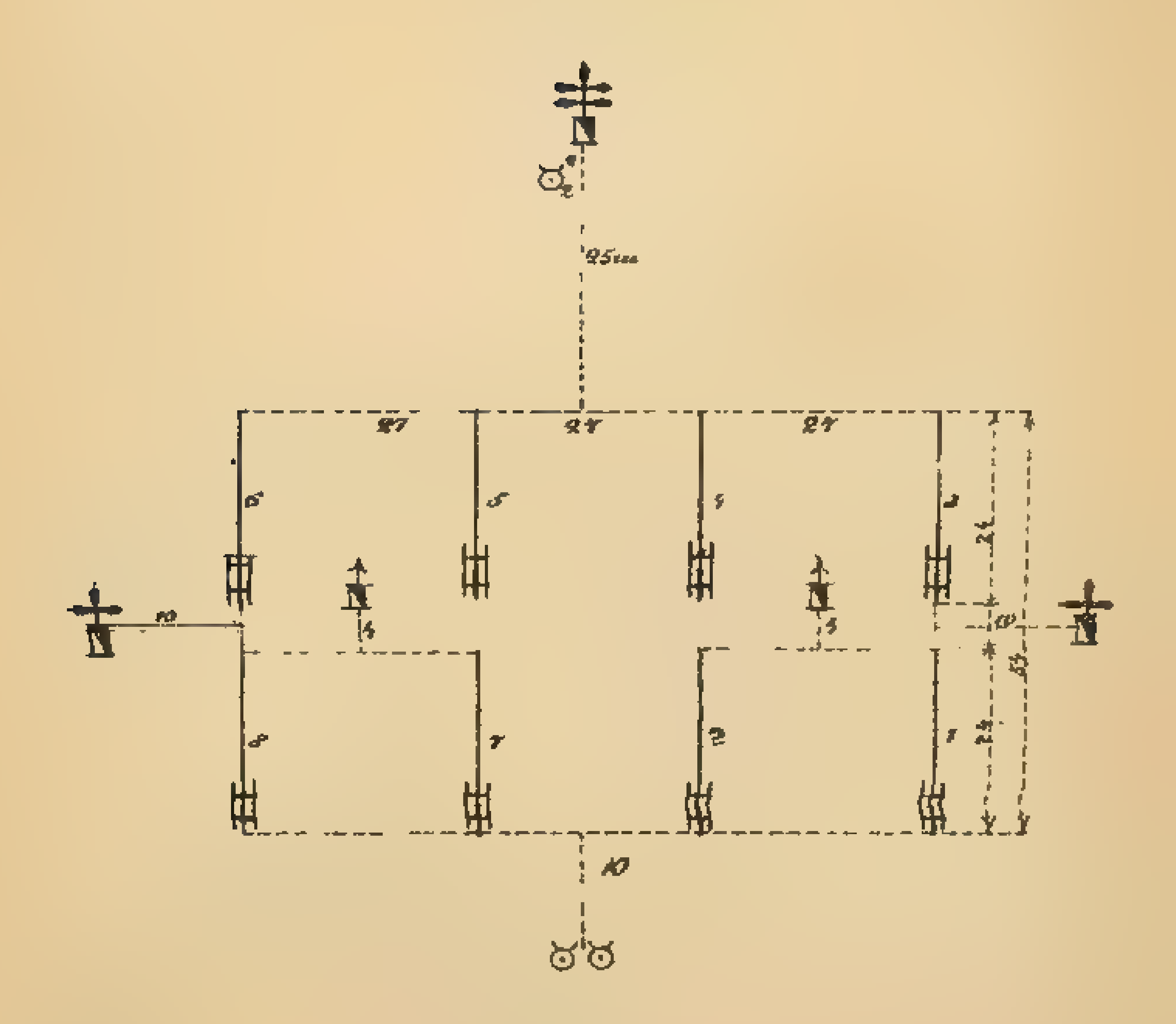
Фиг. 10.



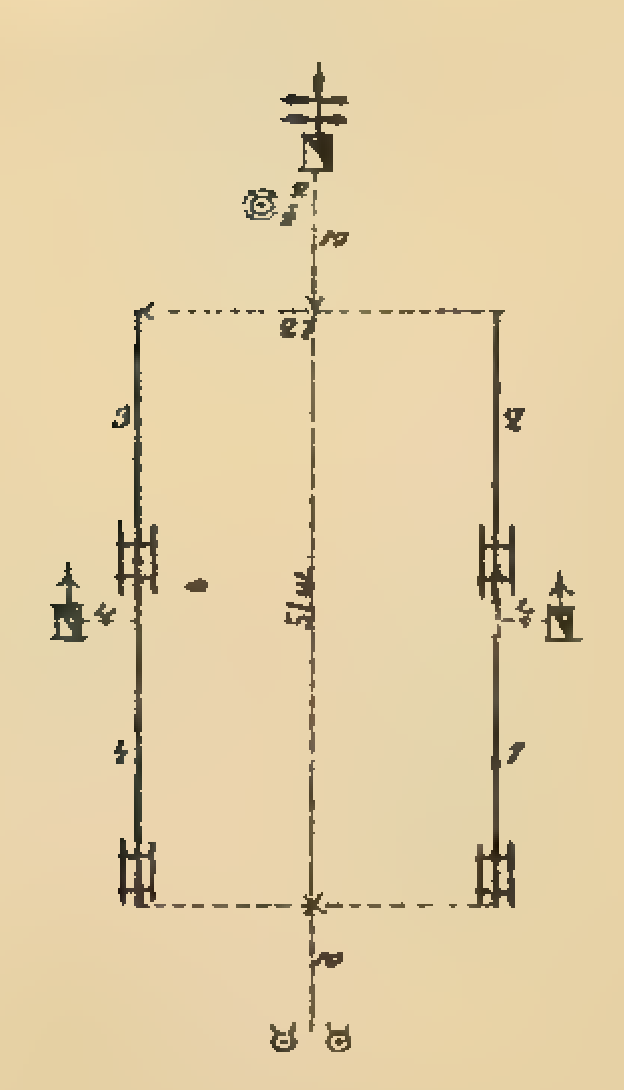
Фиг. 11.



Фиг. 12.



Фиг. 13.



Приложенie I.

ФОРМА СТРОЕВАГО РАПОРТА.

Сего числа находится въ строю.

«31» Мая 1883 года.

Названie частей.	Число батарей.	Штабъ-офицеровъ.	Оберъ-офицеровъ.	Фейерверкеровъ.	Трубачей.	Рядовыхъ.	Нестроевыхъ.	Итого.	Лошадей.		
									Строевыхъ.	Упр. артиллер.	Подъемныхъ.
Л.-гв. 1 Артиллер. бригады. 6 батареи.											

Орудiй легкихъ (батарейныхъ) 00
Зарядныхъ ящиковъ 00
Запасныхъ лафетовъ 00
Обоза { Артиллерiйскаго. 00
Обоза { Интендантскаго 00

Командиръ батареи
Полковникъ N. N.

Примѣчаніе 1-е. Означенная строевая записка должна быть написана на полулистѣ, сложенномъ по поламъ.—Она представляется только одному главному начальнику и притомъ сложенной вдвое.

Примѣчаніе 2-е. Такая-же записка посылается въ Управленіе бригады и въ подлежащее Управленіе Артиллеріи и Штабъ-Корпуса, только заголовокъ пишется слѣдующимъ образомъ: «имѣетъ быть въ строю».

Примѣчаніе 3-е. Въ строевыхъ запискахъ, представляемыхъ ГОСУДАРЮ ИМПЕРАТОРУ и въ Военно-Походную ЕГО ВЕЛИЧЕСТВА Канцелярію, пишется:

Въ общемъ числѣ нижнихъ чиновъ, показанныхъ въ графахъ, заключается:

1) Имѣющихъ знаки отличія военнаго ордена . . 00
2) Имѣющихъ золотыя или серебряныя медали на шеѣ 00
3) Имѣющихъ золотые или серебряные шевроны . 00

Въ числѣ имѣющихъ знаки отличія военнаго ордена состоитъ:

Имѣющихъ золотыя или серебряныя медали. . . 00
Имѣющихъ золотые или серебряные шевроны . . 00

Въ числѣ имѣющихъ золотыя или серебряныя медали состоитъ:

Имѣющихъ золотые или серебряные шевроны . . 00

На оборотѣ:

Командующіе частями:

Командиръ батареи
Полковникъ N N.

Приложеніе II.

СИГНАЛЫ.

Сигналы, употребляемые на ученьяхъ.

№ 1. Для вызова батарей первой, второй и т. д.
№ 2. Шагъ.
№ 3. Рысь.
№ 4. Стой.
№ 5. На право.
№ 6. На лѣво.
№ 7. Кругомъ.
№ 8. Наступленіе.
№ 9. Отступленіе.
№ 10. Фейерверкеры на позицію.
№ 11. Открытіе огня.
№ 12. Отбой.
№ 13. Колонна въ одно орудіе.
№ 14. Колонна изъ середины въ четыре орудія.
№ 15. Колонна изъ середины въ два орудія.
№ 16. Стройся.
№ 17. Слѣзай.
№ 18. Садись.
№ 19. Карьеръ.

№ 20. Исполнительный сигналъ.

№ 21. Гвардейскій походъ.

№ 22. Армейскій походъ.

№ 23. Честь при прохожденіи церемоніальнымъ маршемъ пѣшихъ взводовъ.

№ 24. Сборъ начальниковъ частей.

№ 25. Слушай.

Сигналы, употребляемые при исполненіи гарнизонной и внутренней службы.

№ 26. Общій сборъ.

№ 27. Повѣстка передъ зарей и передъ сборомъ.

№ 28. Парсель передъ молитвой церковнаго парада.

№ 29. Парсель передъ зарей.

№ 30. Молитва послѣ зари.

№ 31. Маршъ при смѣнѣ стараго караула.

№ 32. Маршъ для новаго караула.

№ 33. Тревога.

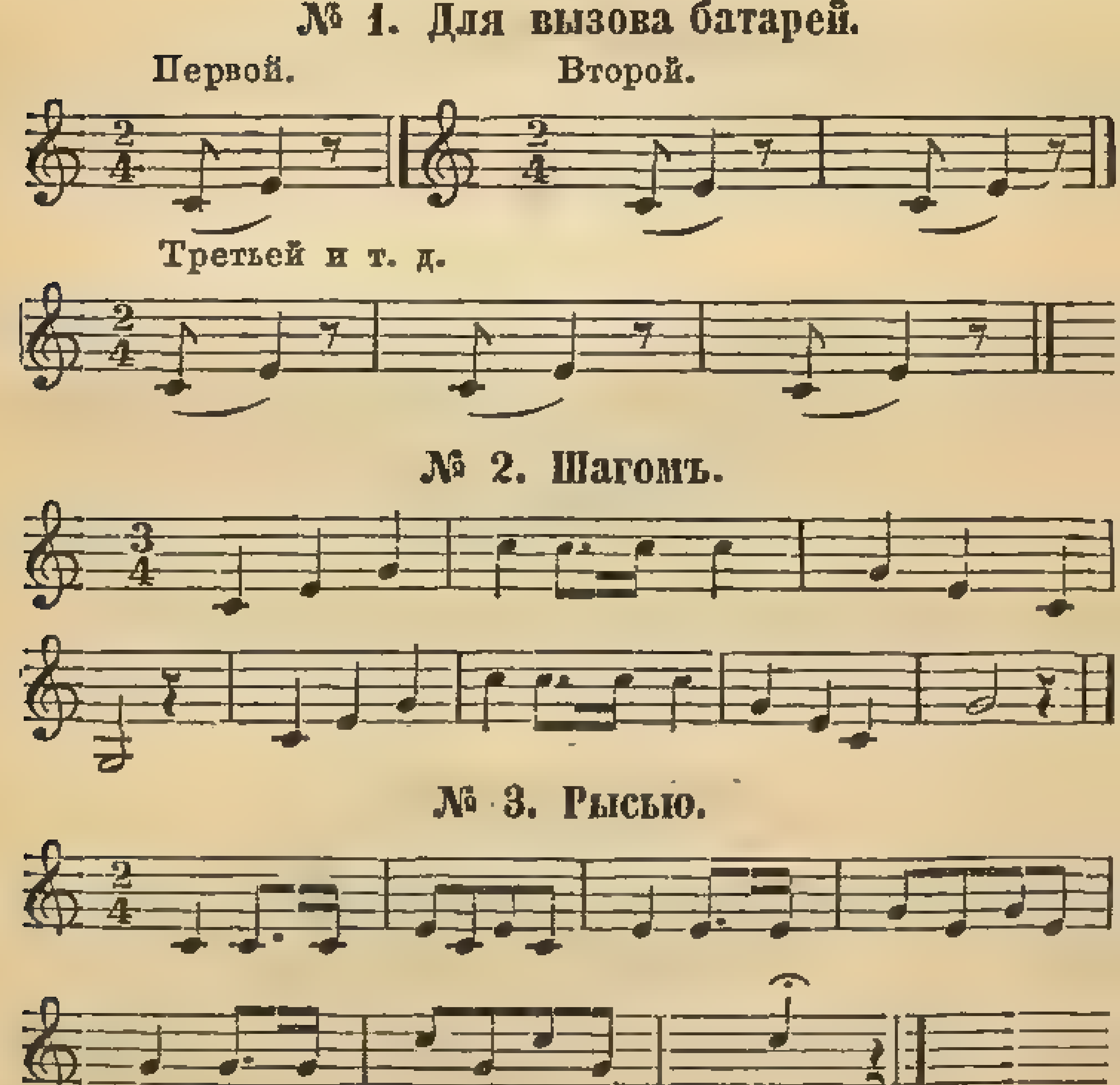
№ 34. Похоронный маршъ.

№ 35. Генералъ-маршъ.

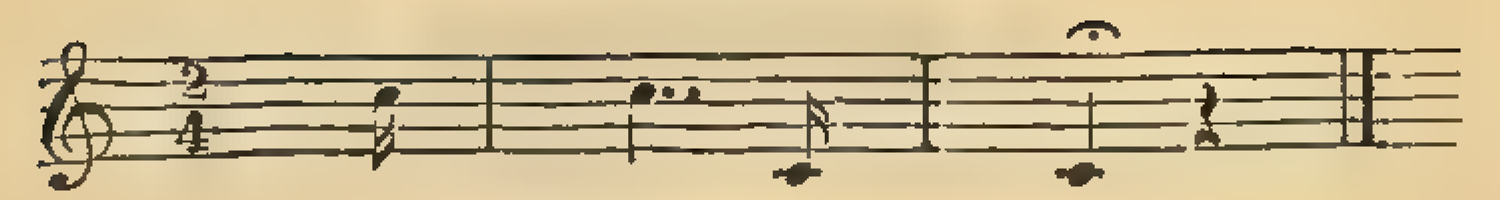
СИГНАЛЫ

употребляемые на ученьяхъ.

№ 1. Для вызова батарей.



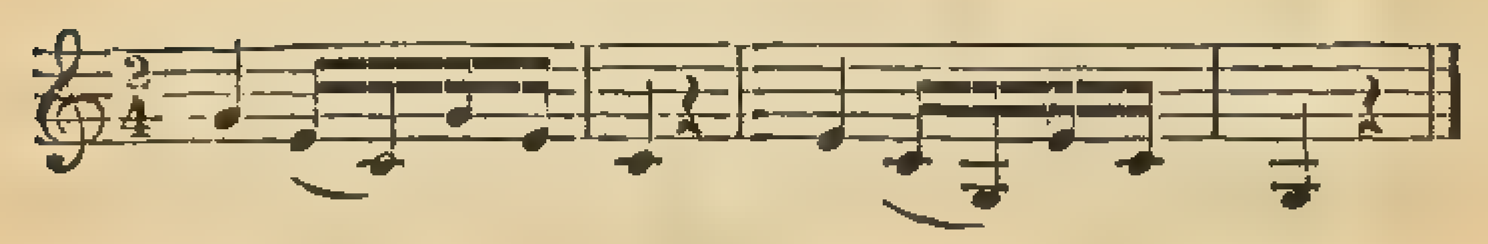
№ 4. Стой.



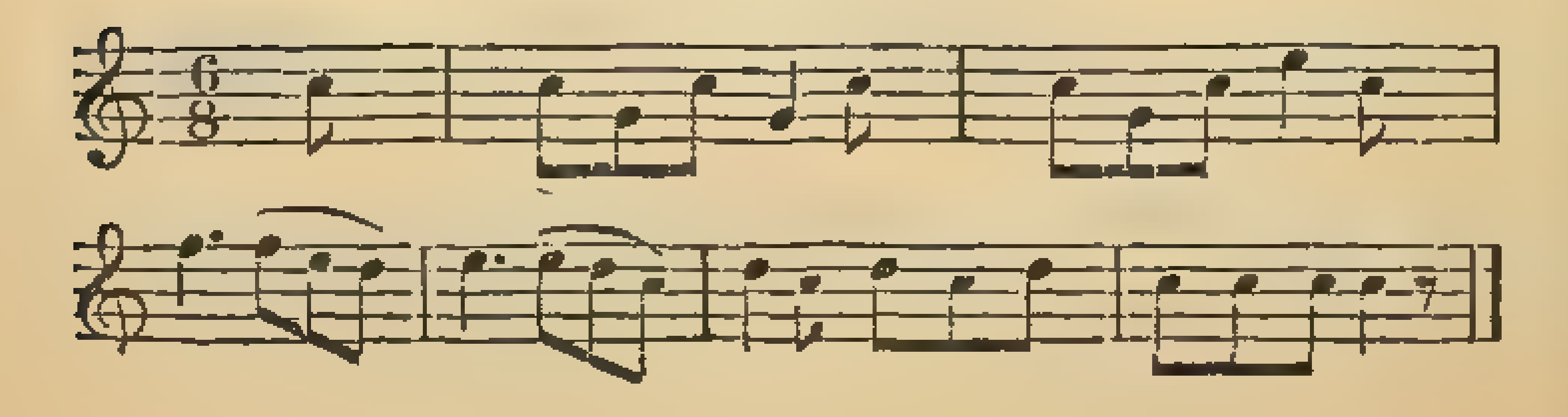
№ 5. На право.

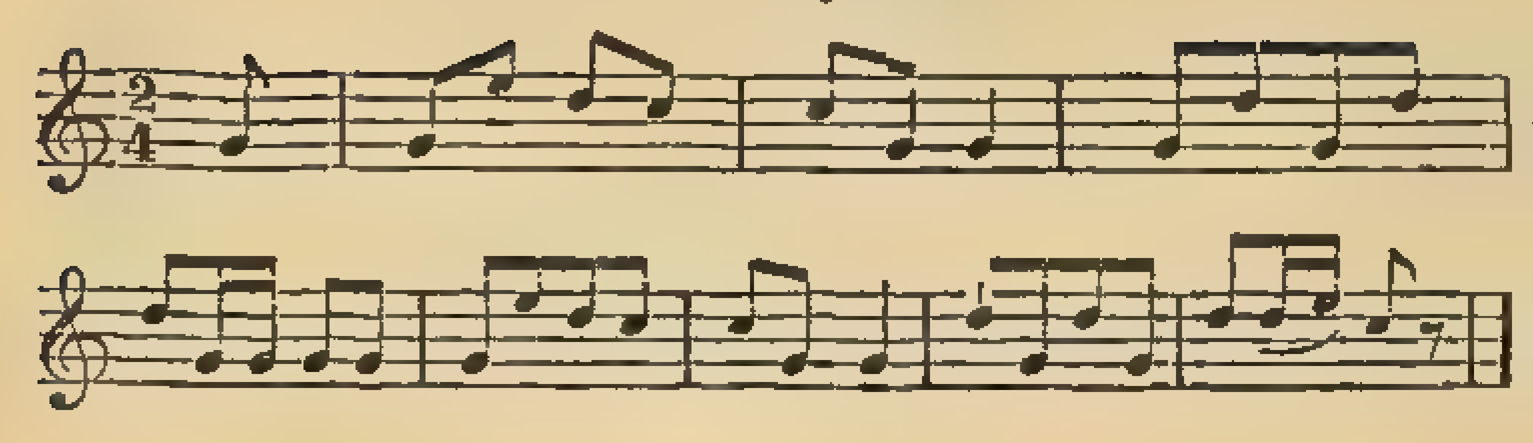
№ 6. На лѣво.

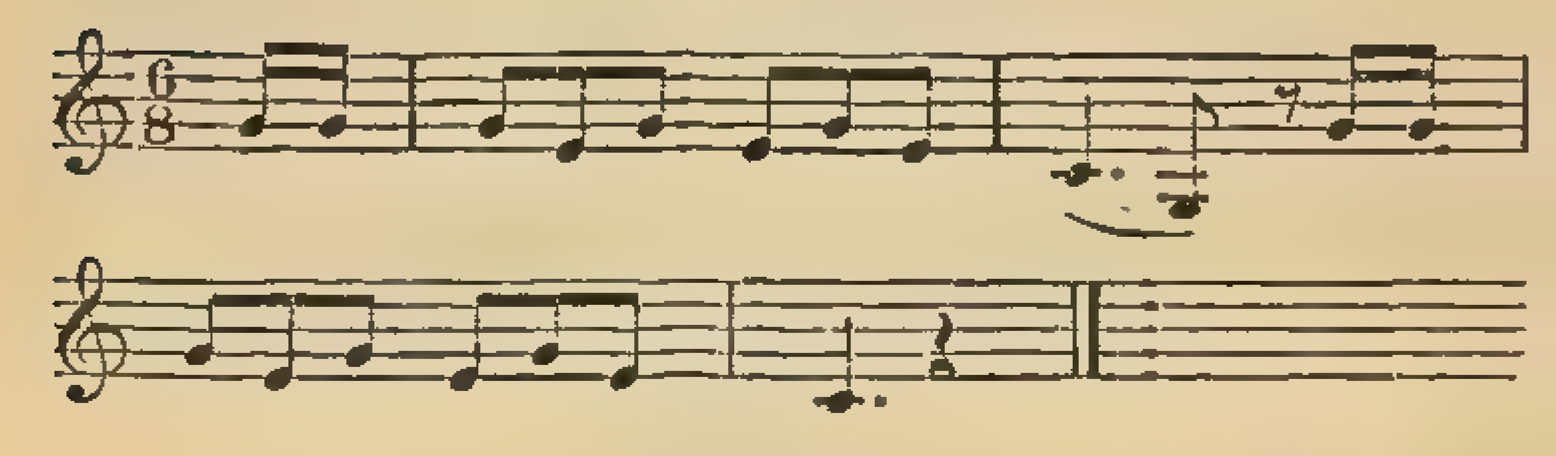
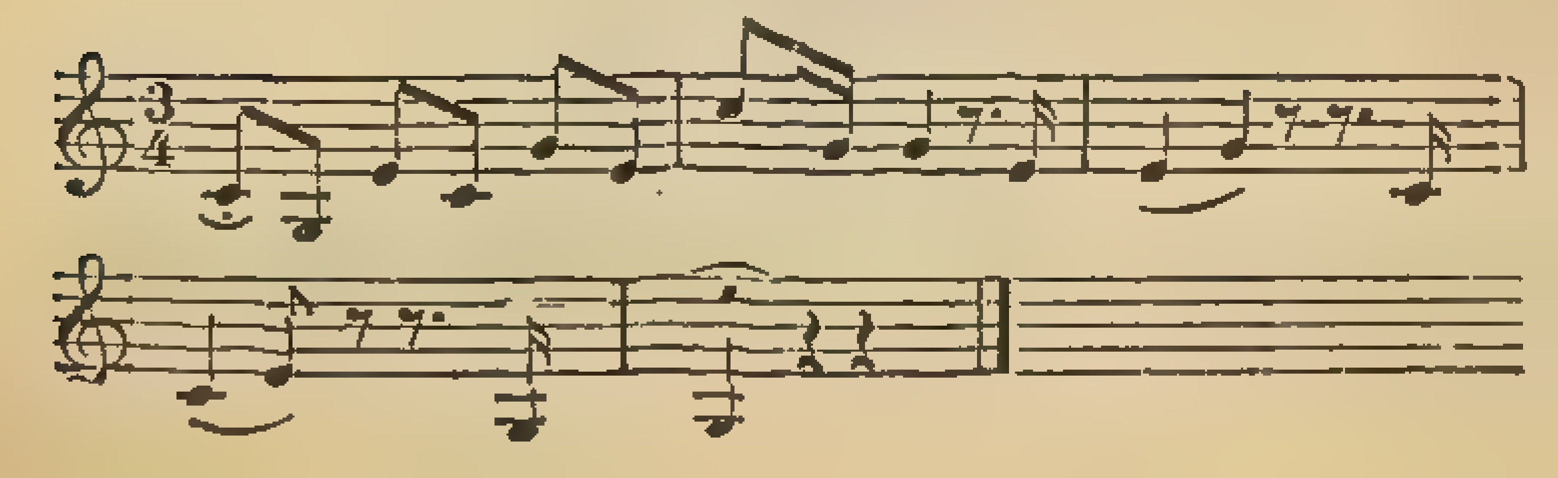
№ 7. Кругомъ.

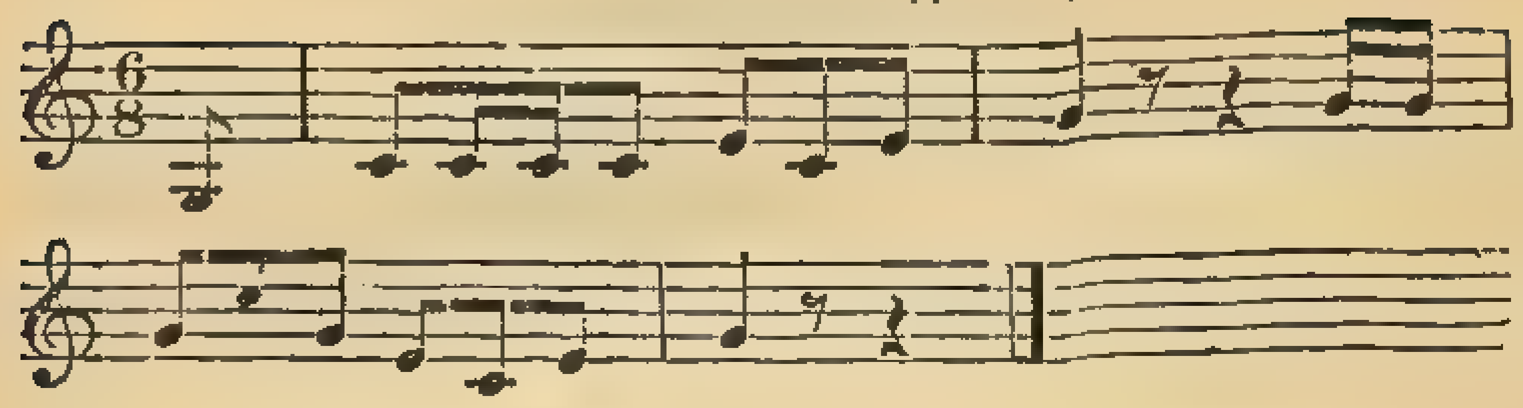


№ 8. Наступленіе.

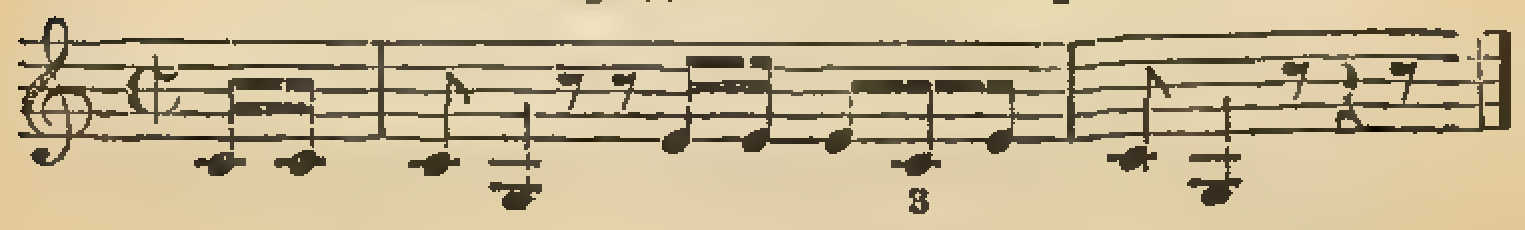


№ 9. Отступленіе.

№ 10. Фейерверксры на позицію.

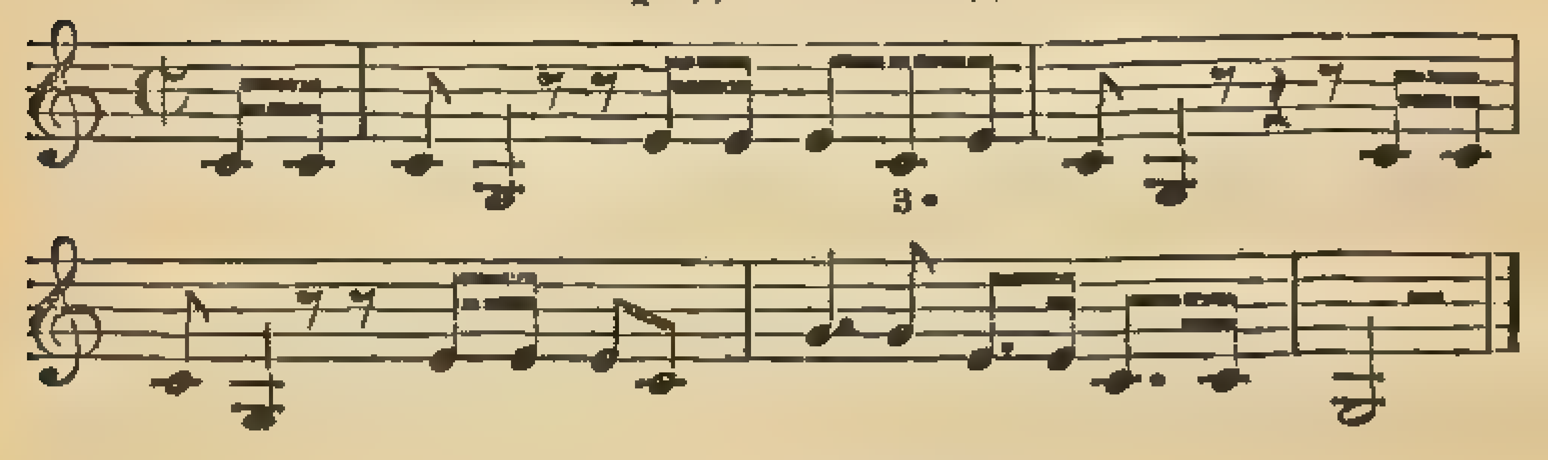
№ 11. Огонь.

№ 12. Отбой.

№ 13. Колонна въ одно орудіе.



№ 14. Изъ середины въ четыре орудія.



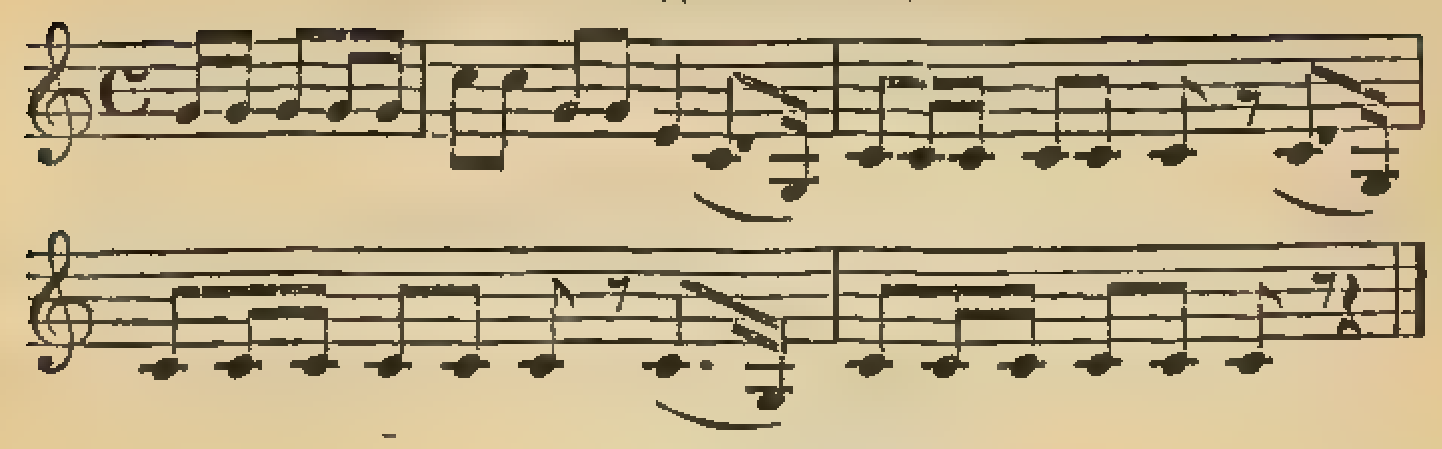
№ 15. Изъ середины въ два орудія.

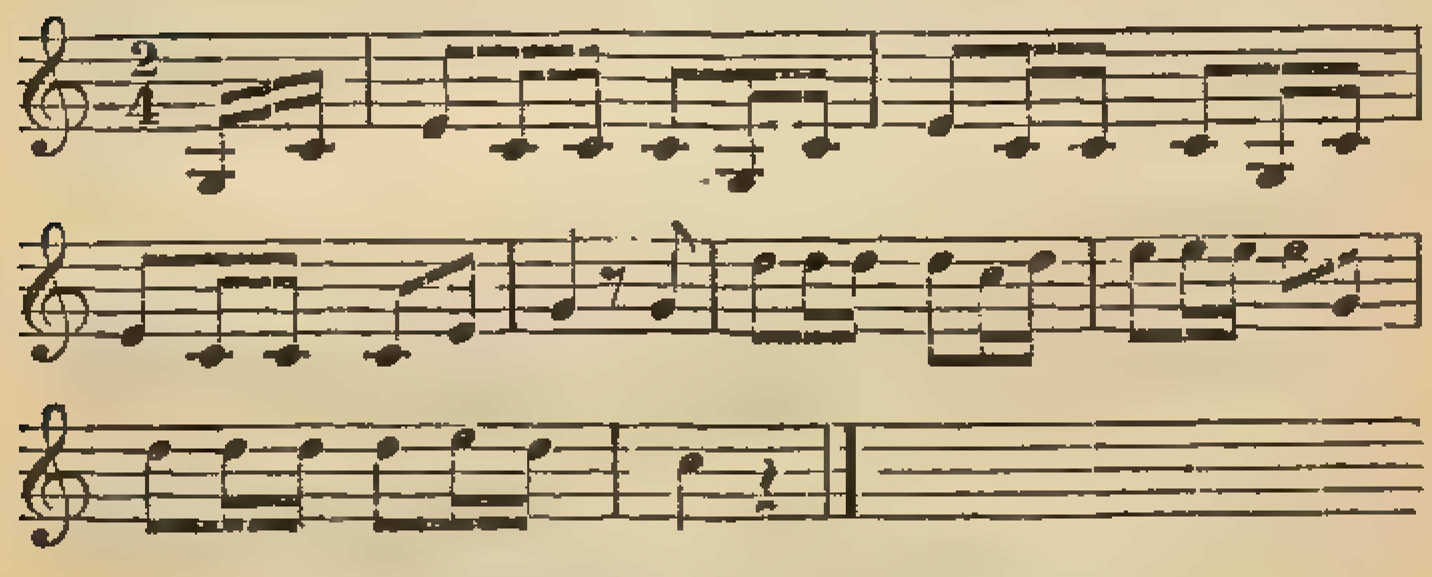


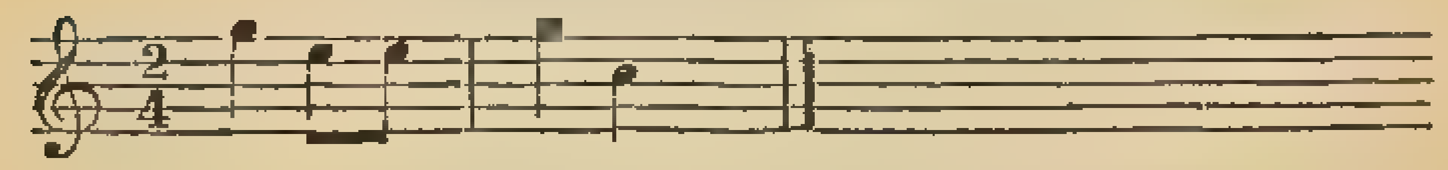
№ 16. Стройся.

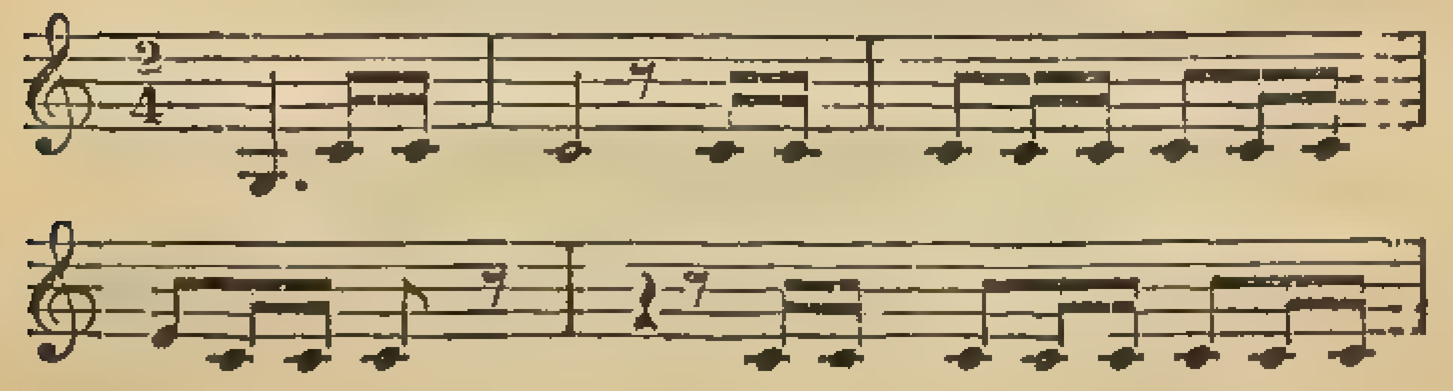
№ 17. Ѣздовые слѣзай.

№ 18. Ѣздовые садись

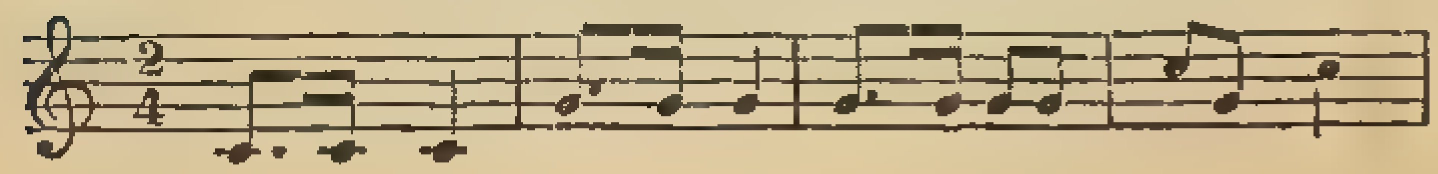


№ 19. Карьеръ.

№ 20. Исполнительный сигналъ.

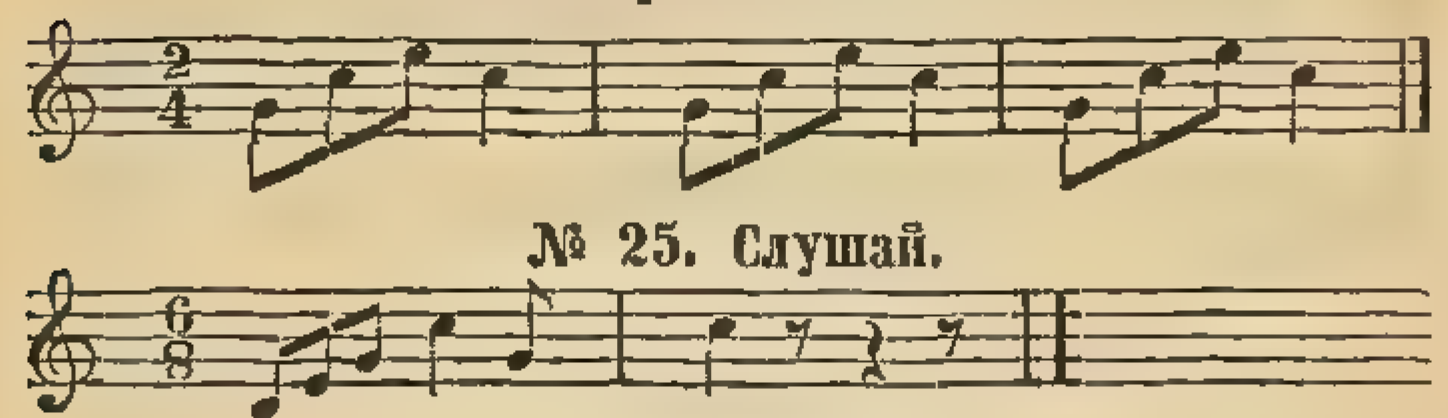


№ 21. Гвардейскій походъ.

№ 22. Армейскій походъ.

№ 23. Честь при прохожденіи церемоніальнымъ маршемъ пѣшихъ взводовъ.



№ 24. Сборъ начальниковъ.

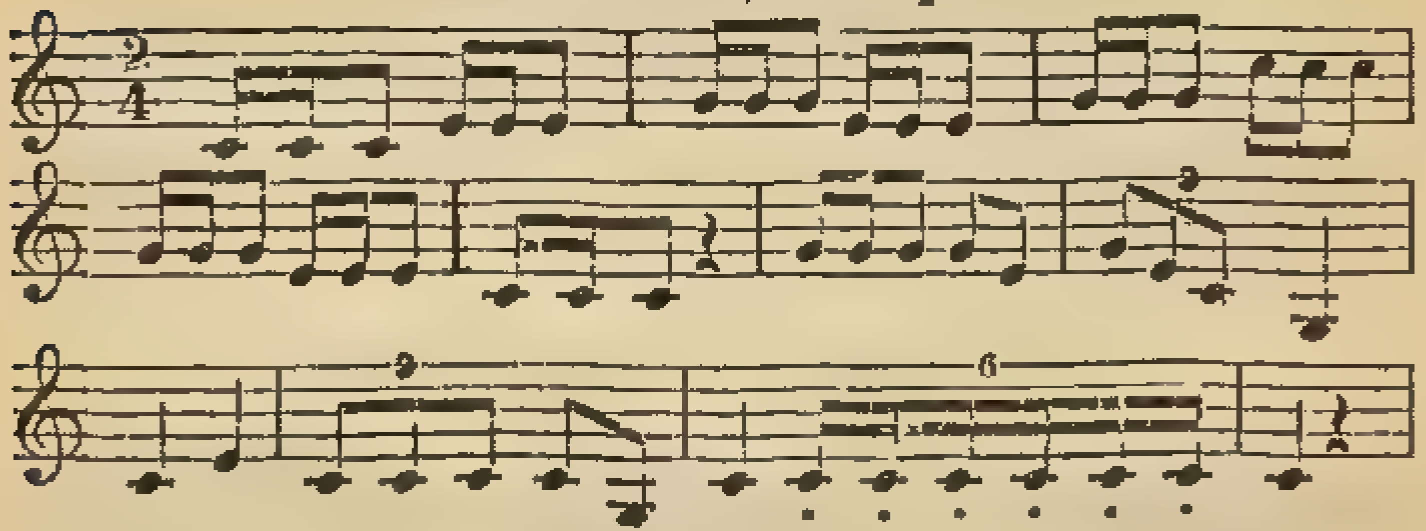


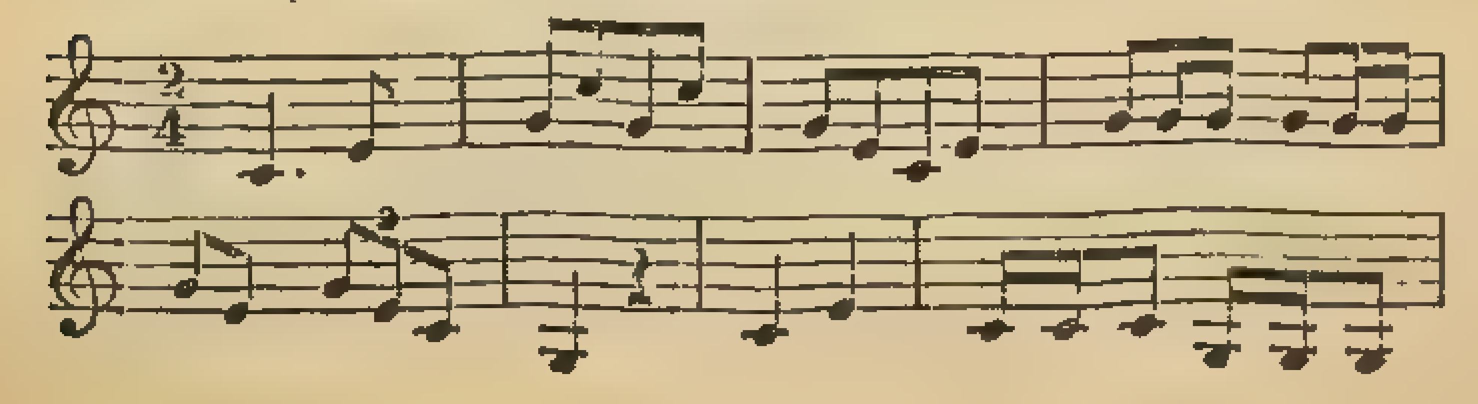
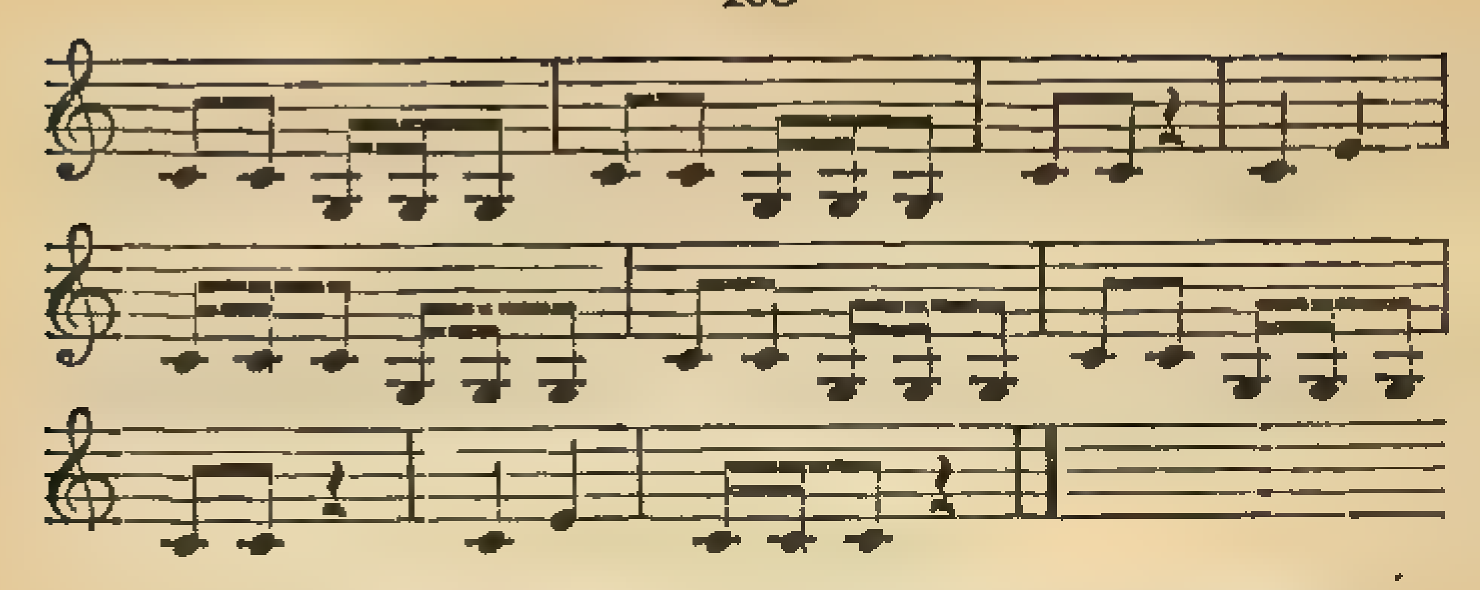
№ 25. Слушай.

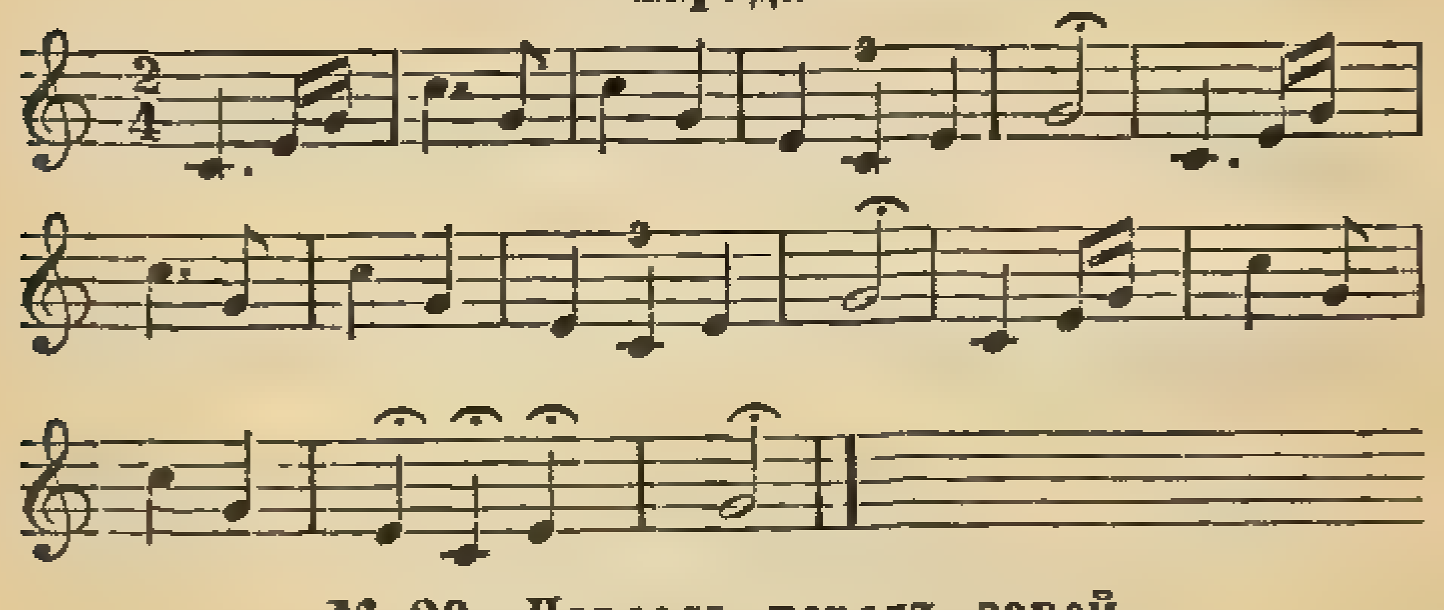
СИГНАЛЫ,

употребляемые при исполненіи гаризонной и внутренней службы.

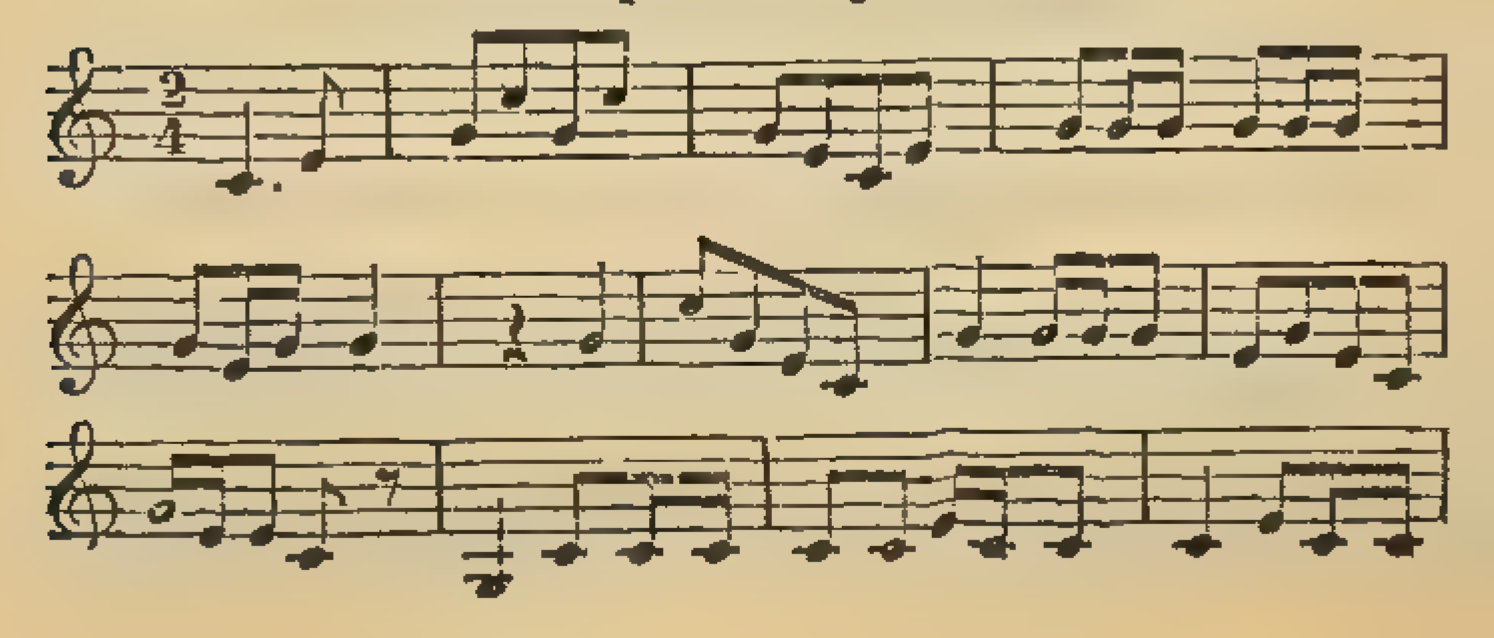
№ 26. Общій сборъ.



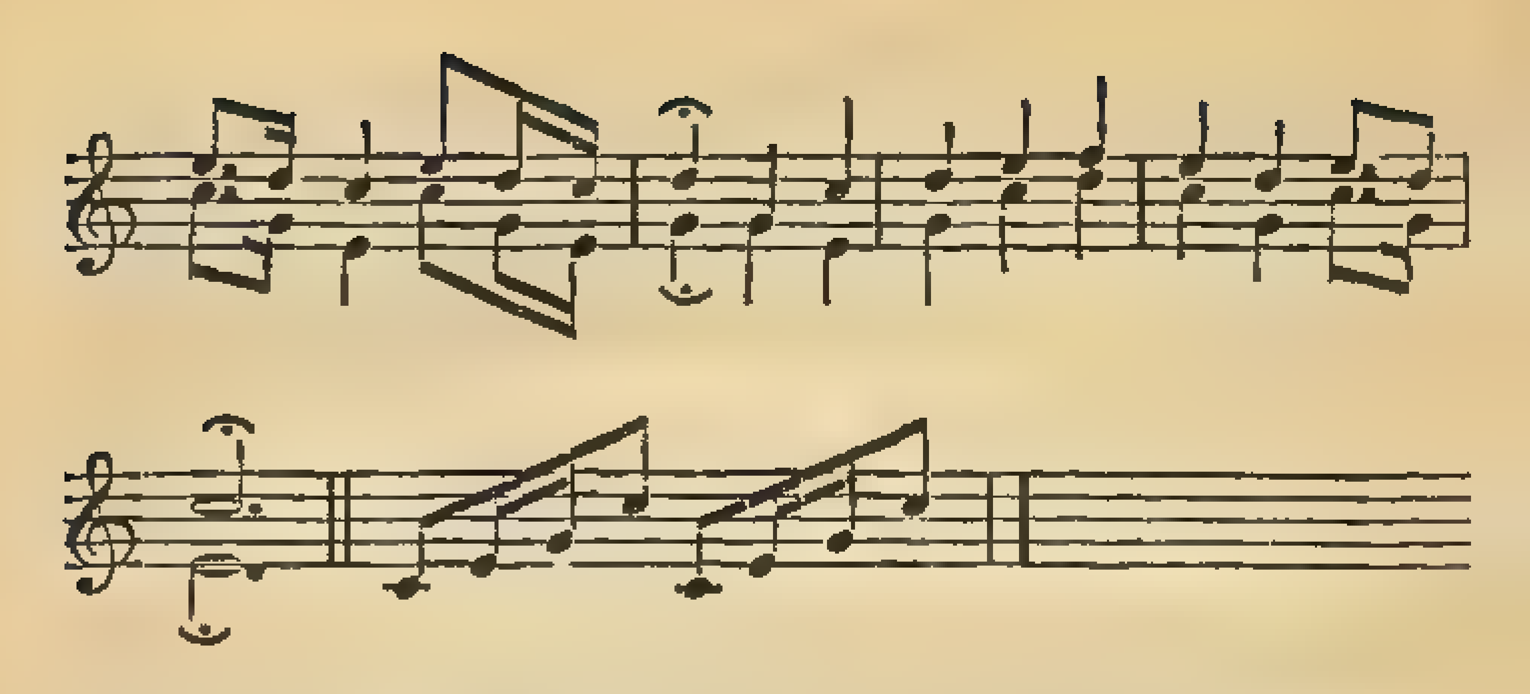
№ 27. Повѣстка передъ зарей и передъ сборомъ.

№ 28. Парсель передъ молитвой церковнаго парада.



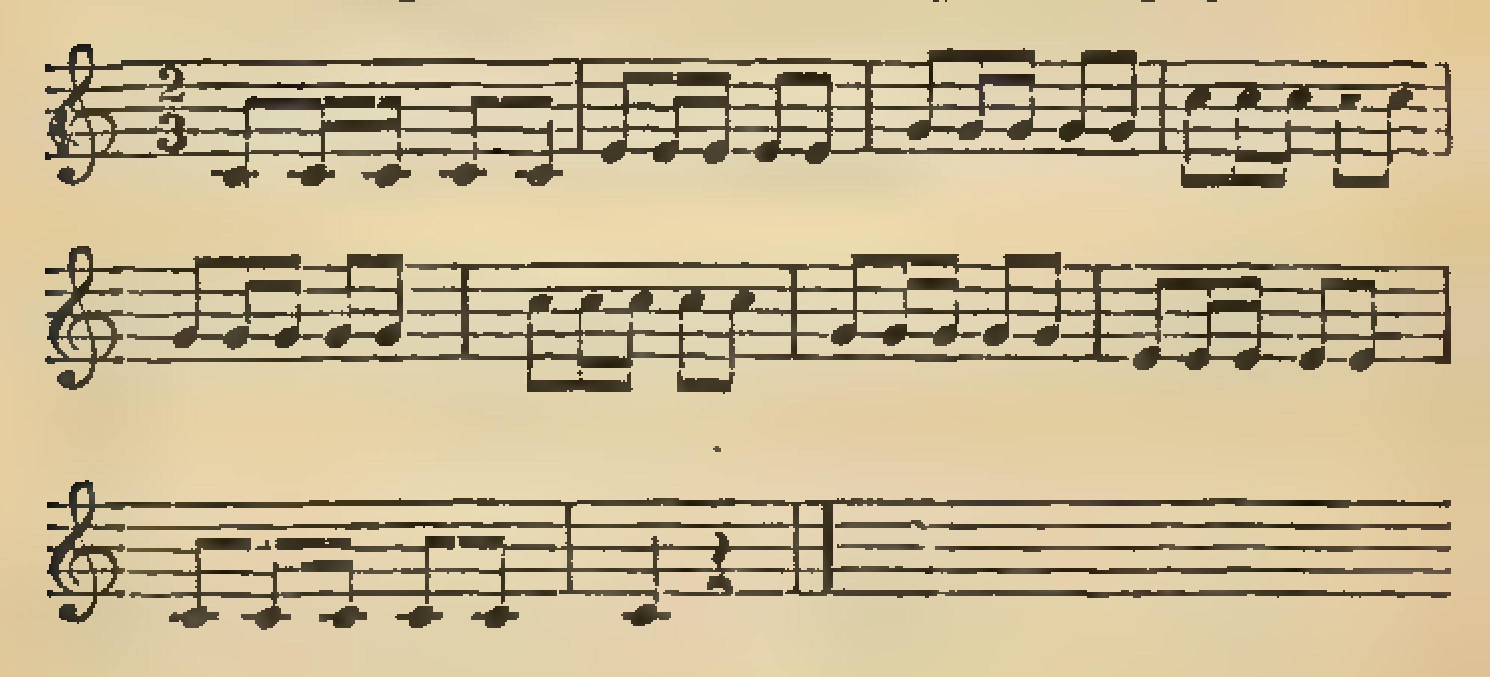
№ 29. Парсель передъ зарей.



№ 30. Молитва послѣ зари.



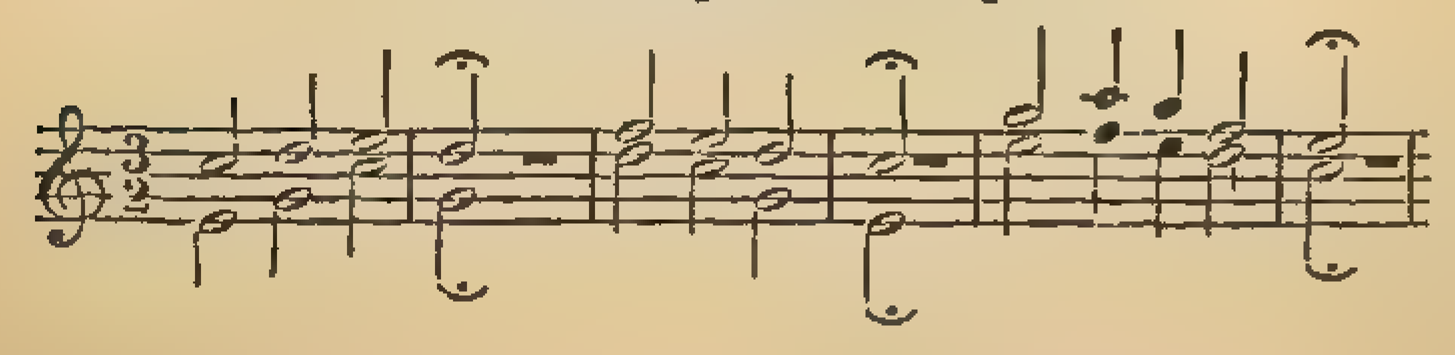
№ 31. Маршъ при смѣнѣ стараго караула.

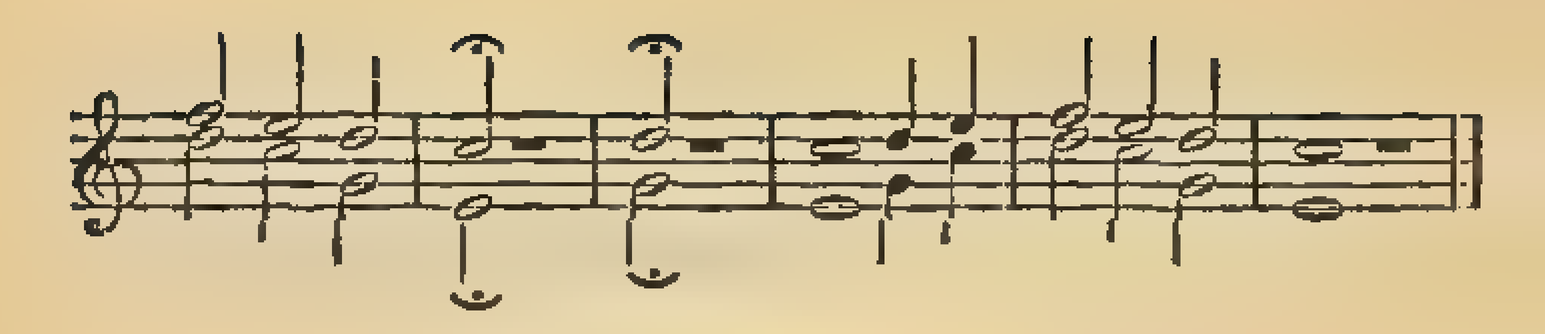


№ 32. Маршъ для новаго караула.

№ 33. Тревога.

№ 34. Похоронный маршъ.





№ 35. Генералъ маршъ.

ИНСТРУКЦІЯ

ДЛЯ ВЕДЕНІЯ ЗАРЯДНЫХЪ ЯЩИКОВЪ ПѢШИХЪ БАТАРЕЙ.

Число зарядныхъ ящиковъ. Установка ихъ въ паркѣ. Вводъ и выводъ изъ парка.

§ 1. Въ бат—яхъ пѣшей артиллеріи состоитъ слѣдующее число зар. ящ—овъ: въ батарейной 16, въ легкой 12. Кромѣ того въ каждой бат. состоитъ одинъ запасный лафетъ, одна линейка для больныхъ и прочій артиллерійскій и интендантскій обозъ по положенію.

Изъ всего числа повозокъ, состоящихъ въ бат., маневрирующую часть составляютъ всѣ зар. ящ., запасный лафетъ и линейка для больныхъ. Прочія повозки обоза оставляются во время боя въ общемъ обозѣ.

Для командованія зар. ящ. назначается одинъ офицеръ изъ бат.

Прислугу каждаго ящика составляютъ: одинъ ящ. вож., два №№ и три ѣзд. Изъ числа этой прислуги 4 ящ. вож. 1-го ящичнаго эшелона полагаются конными, прочіе ящ. вож. и всѣ №№—пѣшіе.

Обязанность ящ. вож. заключается въ расходованіи и веденіи счета зарядовъ и снарядовъ; въ движеніи онъ ведетъ ящикъ.

Обязанность №№ состоитъ въ переноскѣ зарядовъ и снарядовъ отъ ящиковъ на бат., для чего №№ перваго ящичнаго эшелона имѣютъ сумы, надѣтыми черезъ лѣвое плечо, подъ погонъ.

Всѣ зар. ящ. становятся въ паркѣ въ одну линію за линіею орудійныхъ передковъ, дышлами къ нимъ и въ разстояніи 30 ш., считая отъ шворней передковъ до зада зар. ящ. Крайніе зар. ящ. должны находиться за крайними передками, прочіе въ равномъ между собою разстояніи. Запасный лафетъ и линейка для больныхъ ставятся за серединою линіи ящ., въ 10 ш. отъ зада ихъ, дышлами къ ящику. Если мѣсто дозволяетъ, то зар. ящ. ставятся въ 2 линіи: въ первой—въ 30 шаг. за орудійными передками, ящики 1-го эшелона; во второй, въ 30 ш. за 1 эшелономъ, въ батарейныхъ бат. 12, въ легкихъ 8 ящиковъ такъ, чтобы крайніе ящики приходились за крайними орудійными передками, прочіе же въ равномъ разстояніи другъ отъ друга. Обозъ ставится въ 10 ш. за 2-й линіей ящ., какъ сказано выше.

Передъ вводомъ въ паркъ ящичная прислуга становится въ 10 ш. позади задней шеренги орудійной прислуги, построенной по § 3 уст. оруд. уч. Ящ. вож. и ѣзд. со своими лошадьми становятся, какъ сказано для ор. ф—ровъ и орудійныхъ ѣзд. Ящ. №№—правѣе головы подручныхъ лошадей передняго уноса.

Ежели въ бат. болѣе восьми запряженныхъ зар. ящ., то прислуга ихъ и ѣзд. съ лошадьми становятся въ двѣ линіи, одна позади другой въ 10 ш.

Ѣзд. съ лошадьми запасныхъ лафетовъ и линейки для больныхъ становятся позади послѣдней линіи ящичной прислуги, въ 10 ш.

Офицеръ, командующій ящичнымъ эшелономъ, становится по срединѣ, въ 4 ш. впереди первой линіи ящиковъ.

Порядокъ слѣдованія ящичнаго эшелона въ паркъ слѣдующій: за послѣднимъ орудіемъ бат. идетъ прислуга зар. ящ. по одному и по порядку номеровъ ихъ, начиная съ перваго, затѣмъ прислуга запаснаго лафета и линейки для больныхъ.

При вводѣ въ паркъ ящичная прислуга слѣдуетъ позади своего ящ. вож., по приближеніи къ своимъ зар. ящ., ѣзд. ведутъ и ставятъ своихъ лошадей для запряжки. По командѣ *«запрягай»*, ящичные №№ помогаютъ ѣзд. запрягать лошадей, начиная съ коренныхъ. Ѣзд. запаснаго лафета и линейки для больныхъ ведутъ своихъ лошадей позади лафета и линейки, ставятъ ихъ по упряжи и запрягаютъ по командѣ «запрягай».

По окончаніи запряжки вожатые командуютъ своимъ ѣзд.: *«ѣздовые садись,»* а по командѣ ком. бат. *КЪ ОРУДІЯМЪ МАРШЪ*, ящ. вож. становятся передъ свои уносы, въ разстояніи одного ш. отъ нихъ, а №№ по обѣимъ сторонамъ передка зарядпаго ящика, въ разстояніи $^1/_4$ арш. отъ концовъ передковой оси, лицомъ къ лошадямъ.

Отпряжка зар. ящ. и прочихъ повозокъ и выводъ прислуги изъ парка производится согласно § 4 уст. ор. уч.

Зар. ящ. состоятъ въ тѣснѣйшей связи съ своею бат. и до приближенія бат. къ сферѣ огня, они отъ нея не отдѣляются.

Раздѣленіе зарядныхъ ящиковъ на эшелоны и маневрированіе ихъ.

§ 2. При походныхъ движеніяхъ бат. всѣ ящики слѣдуютъ въ хвостѣ колонны, за послѣднимъ орудіемъ. За послѣднимъ зар. ящ. идутъ запасный лафетъ и линейка для больныхъ.

Передъ вступленіемъ бат. въ сферу непріятельскаго огня, зар. ящ. дѣлятся на два эшелона. Первый эшелонъ, состоящій изъ четырехъ зар. ящ., слѣдуетъ съ бат. въ огонь, держась отъ нея въ ближайшемъ по возможности разстояніи, но съ тѣмъ условіемъ, чтобы ящики эшелона не мѣшали маневрированію бат. Второй эшелонъ, въ которомъ находятся всѣ остальные зар. ящ., запасный лафетъ, линейка для больныхъ, а также остальной личный составъ, за исключеніемъ людей, находящихся при обозѣ, и заводныя лошади, держится отъ бат. въ 400—500 саж.

Оба эшелона зар. ящ. находятся въ полномъ подчиненіи офицера, назначеннаго для командованія ими; во второй эшелонъ, для непосредственнаго завѣдыванія имъ, назначается фейерверкеръ.

Зар. ящ. 1 эшелона носятъ №№ отъ 1 до 4. Эшелонъ этотъ дѣлится на два взвода: 1 и 2, а въ случаѣ отдѣленія вз. или пбат., 1 ящикъ слѣдуетъ за 1 вз., 2 за 2 вз., 3 за 3 вз., 4 за 4 вз.

При маневрированіи бат. первый эшелонъ производитъ движенія хотя и отдѣльно отъ орудій, но примѣняясь къ тѣмъ, которыя исполняютъ бат.

При всѣхъ формахъ строя бат., какъ на мѣстѣ, такъ и въ движеніи, за исключеніемъ церемоніальнаго марша, личный составъ эшелона занимаетъ слѣдующія мѣста:

Ком. эшелона находится на мѣстѣ, обозначенномъ въ уст. бат. уч. для ком. пбат.

Ящ. вож. находится на одинъ шагъ впереди переднихъ уносовъ, причемъ ѣзд. держатъ лошадей такъ, чтобы подручная лошадь была правѣе, а подсѣдельная лѣвѣе ящ. вож.

Ящ. №№, за исключенiемъ случаевъ посаженiя прислуги на орудiе,—по обѣимъ сторонамъ ящика, какъ выше сказано, на $^1/_4$ шага отъ концовъ передковой оси, лицомъ къ лошадямъ.

При всѣхъ движенiяхъ ящиковъ, для ящ. вож. и ѣзд. остаются въ полной силѣ правила, находящiяся въ уст. ор. и бат. уч. относительно движенiя орудiй, останавливанiя, равненiя, интерваловъ, поворотовъ и пр.

Эшелонъ исполняетъ движенiя по командѣ своего офицера, который, согласно правиламъ уст. бат. уч., принимаетъ команду отъ ком. бат., причемъ предварительную команду ком. бат. онъ не повторяетъ, а командуетъ лишь то построенiе, которое эшелонъ долженъ исполнять.

При произнесенiи этихъ командъ, ком. эшелона руководствуется правилами уст. бат. уч., замѣняя вездѣ слово «орудiе» словомъ «ящикъ», а слово полубатарея—словомъ «эшелонъ».

Движенiе эшелона начинается по командѣ офицера «*Маршъ*», произносимой немедленно вслѣдъ за такою же командою ком. бат.

При движенiи бат. развернутымъ фронтомъ, разстоянiе между бат. и ящичнымъ эшелономъ полагается, примѣрно, въ 50 ш., причемъ ящики идутъ развернутымъ фронтомъ за средними орудiями бат.

Если при наступательномъ движенiи, бат. строитъ изъ развернутаго фронта колонну, фронтъ которой менѣе четырехъ орудiй, то и ящичный эшелонъ строитъ такую же колонну въ два или въ одинъ ящикъ. Колонна въ два ящика (взводная) строится эшелономъ только справа, причемъ дистанцiя отъ вз. до вз. полагается 6 ш.,

считая это разстояніе отъ зада переднихъ ящ. до головы лошадей вож. заднихъ ящ.

Въ колоннѣ въ одинъ ящикъ разстояніе между ящиками полагается 3 ш.

По исполненіи построенія эшелонъ беретъ на ходу дистанцію отъ бат. въ колоннѣ въ одно орудіе 3 ш.; въ прочихъ сомкнутыхъ колоннахъ 6 ш., считая это разстояніе отъ дула орудія до головы лошади ящ. вож. При этомъ ящики выравниваются въ затылокъ впереди идущимъ орудіямъ.

При перестроеніи бат. изъ одной колонны въ другую съ большимъ или меньшимъ фронтомъ, при выстраиваніи изъ колоннъ фронта, а также при смыканіи и размыканіи интерваловъ, ящичный эшелонъ перестраиваетъ колонны съ той же длиной фронта и беретъ такіе же интервалы между ящиками. При наступленіи и отступленіи частями ящ. слѣдуютъ при своихъ вз. и пбат.

Ящичный эшелонъ идетъ тѣмъ же аллюромъ, какъ и бат.

При движеніи шагомъ ящичные №№ сохраняютъ свои мѣста, указанныя выше. При движеніяхъ рысью съ посаженной прислугой, №№ эти садятся на ящики, равно какъ и тѣ №№ орудійной прислуги, которые не имѣютъ мѣста на орудіи (§ 12 уст. бат. уч.), причемъ орудійная прислуга перваго вз. садится на первый ящикъ, втораго вз. на второй ящикъ и т. д.

Прислуга занимаетъ на ящикахъ слѣдующія мѣста:

По командѣ ком. ящичнаго эшелона *на ящики садись*, ящ. №№ садятся на передокъ каждый съ своей стороны. Шестые №№ на переднюю сторону задняго хода: отъ первыхъ орудій каждаго вз. съ правой, а отъ вто-

рыхъ—съ лѣвой стороны. Седьмые №№ въ батарейныхъ бат. садятся: отъ первыхъ орудій во вз., на ящичный передокъ между ящичными №№, а отъ вторыхъ орудій—на переднюю сторону задняго хода ящика, между 6 №№. Ящ. вож. 2 эшелона садятся на переднюю сторону задняго хода зар. ящ. и держатся за правый поручень.

Если бат. остановлена, то по командѣ ком. ея «*СТОЙ РАВНЯЙСЬ*», повторенной ком. эшелона, ящики также останавливаются. По командѣ ком. эшелона «*Слѣзай*» всѣ №№ соскакиваютъ съ ящиковъ, а 6 и 7 №№ при снятіи бат. съ передковъ бѣгутъ къ орудіямъ.

Если батарея производитъ фланговое движеніе въ колоннѣ взводной (полубатарейной), справа и слѣва на полныхъ дистанціяхъ, то ящ. перестраиваются въ колонну въ одинъ ящ. и идутъ по направленію движенія бат. параллельно и на одной съ нею высотѣ и притомъ съ правой стороны бат. въ колоннѣ справа и съ лѣвой въ колоннѣ слѣва.

Если ком. бат. желаетъ помѣстить эшелонъ иначе, напр. сзади, то къ предварительной командѣ, означающей построеніе, онъ прибавляетъ команду: «*ЯЩИКИ ЗА БАТАРЕЮ*»; эту команду повторяетъ ком. эшелона и перестраиваетъ эшелонъ за бат., фронтомъ въ 4 ящика или во взводной колоннѣ справа, если бат. слѣдуетъ въ такомъ строѣ.

Для помѣщенія ящ., находящихся за бат., вправо или влѣво, ком. бат. командуетъ: «*ЯЩИКИ ВПРАВО*» (влѣво). Ком. ящичнаго эшелона, повторивъ эту команду, перестраиваетъ эшелонъ на ходу въ колонну въ одинъ ящикъ и ведетъ его кратчайшимъ путемъ въ скомандованную сторону.

При фланговыхъ движеніяхъ, офицеръ, ведущій эшелонъ, долженъ особенно слѣдить за тѣмъ, чтобы какія либо препятствія не разъединили бат. отъ ящ. Во всякомъ случаѣ эшелону лучше держаться ближе, нежели дальше показаннаго разстоянія отъ бат.

Если бат. въ развернутомъ фронтѣ производитъ заѣздъ плечомъ или поворотъ на какую либо сторону всѣмъ фронтомъ, то ком. ящичнаго эшелона, не ожидая команды ком. бат. «ящики за батарею», перестраиваетъ его сзади бат., согласно сказанному выше.

Если наступающая бат. повернетъ на право (или на лѣво) кругомъ или бат. въ боевомъ порядкѣ беретъ на задки, то по командѣ ком. бат., ком. ящичнаго эшелона командуетъ: «*На лѣво кругомъ. Маршъ*». По этой командѣ эшелонъ исполняетъ поворотъ по правиламъ уст. бат. уч.

При отступательномъ движеніи бат., ящ. идутъ впереди бат. въ разстояніи 50 шаговъ.

Ящики слѣдуютъ одинаковымъ аллюромъ съ бат.

Дефиле, находящіяся на пути отступленія, эшелонъ во время боя проходитъ всегда рысью, если позволяетъ мѣстность.

Во всемъ остальномъ при отступательныхъ движеніяхъ, эшелонъ руководствуется правилами относительно движеній наступательныхъ.

Расположеніе и дѣйствіе 1-го ящичнаго эшелона во время боя.

§ 3. По открытіи огня ящ. вож. слѣзаетъ съ лошади и, передавъ ее ѣзд. передняго уноса, открываетъ ящ. на заднемъ ходѣ и по мѣрѣ надобности выдаетъ ящичнымъ

№№ заряды въ ящичныхъ сумахъ и снаряды во вкладныхъ ящикахъ, для переноски ихъ на бат.

Въ бою, ком. эшелона, получивъ ближайшія наставленія отъ ком. бат., выбираетъ мѣсто для эшелона въ зависимости отъ условій какъ мѣстныхъ, такъ и тактическихъ. Легкое сообщеніе съ батареей, достаточно быстрое по обстоятельствамъ боя и неутомительное для ящ. №№, снабженіе бат. зарядами, мѣстность удобная для движенія впередъ и назадъ, составляютъ условія первостепенной важности, закрытіе же ящиковъ отъ огня, сравнительно съ вышеупомянутыми условіями, должно быть на второмъ планѣ. Въ этомъ послѣднемъ отношеніи, выборъ позиціи для эшелона опредѣлится очертаніемъ мѣстности, а еще болѣе правильнымъ опредѣленіемъ направленія непріятельскаго огня.

Въ видахъ предохраненія ящиковъ отъ огня весьма часто можетъ представиться необходимость поставить ящики не за серединой бат., а нѣсколько сбоку, затѣмъ изъ фланговъ, который болѣе закрытъ, и при этомъ сблизить ящики между собою, причемъ однако интервалы должны быть достаточно широки для производства ящиками. круговаго заѣзда.

Не слѣдуетъ ставить ящики такимъ образомъ, чтобы они стѣсняли движеніе другихъ войскъ или оставлять ихъ на дорогахъ. Ящичный эшелонъ долженъ съѣхать съ дороги, въ случаѣ надобности, и, если къ тому представится возможность, приготовить себѣ удобопроходимые выѣзды. Исключеніе въ этомъ отношеніи составляютъ горныя дефиле, плотины и просѣки или длинныя тѣсныя дороги, когда свернуть съ дороги невозможно.

Въ этомъ случаѣ ящики должны держаться сколь возможно ближе къ правому краю дефиле.

Если бат. займетъ позицію впереди дефиле, то отъ усмотрѣнія ком. бат. зависитъ, долженъ-ли 1-й эшелонъ пройдти это дефиле или остаться за нимъ. Ком. бат. при этомъ руководствуется общимъ положеніемъ боя, свойствами дорогъ и т. д.

Ком. эшелона долженъ какъ можно чаще входить въ личныя сношенія съ ком. бат. съ тѣмъ, чтобы заблаговременно знать о движеніяхъ бат. и принять мѣры, чтобы эшелонъ этимъ движеніямъ не мѣшалъ.

По открытіи огня бат. немедленно должно начаться пополненіе передковъ изъ заряд. ящ., для чего ком. эшелона дѣлаетъ соотвѣтствующія распоряженія относительно организованія переноски зарядовъ на бат. ящ. №№.

При быстрой стрѣльбѣ и большомъ расходованіи снарядовъ ком. бат. можетъ приказать одному (или болѣе) ящику изъ эшелона придвинуться къ бат. и стать непосредственно за передками.

Если при этомъ стрѣльба будетъ продолжительна, ком. бат. можетъ, во избѣжаніе перекладки зарядовъ, приказать прямо носить заряды отъ ящиковъ къ орудіямъ.

По прошествіи нѣкотораго времени послѣ открытія пальбы, ком. эшелона можетъ освободить помощью перекладки зарядовъ и снарядовъ одинъ или два ящика. Пустые ящики немедленно отводятся ящ. вож. ко второму эшелону, а на мѣсто ихъ тотъ же ящ. вож. приводитъ изъ втораго эшелона такое же количество полныхъ ящиковъ, которые рысью слѣдуютъ къ бат. Если за это время бат. перемѣнила позицію, то завѣдующій эшело-

номъ долженъ принять мѣры для того, чтобы увѣдомить о томъ ящики, ожидаемые изъ втораго эшелона, оставляя наприм. кого либо изъ людей на мѣстѣ прежней позиціи. При отступленіи бат. приказаніе посылается навстрѣчу ящикамъ.

Кромѣ зарядовъ, изъ перваго эшелона пополняется на бат. убыль людей и лошадей, причемъ первый эшелонъ въ свою очередь укомплектовывается до прежняго своего размѣра изъ втораго эшелона, въ возможно скоромъ времени.

По командѣ: *«отбой* или *въ передки»* ящ. вож. 1-го эшелона садится на лошадь. При дальнѣйшемъ наступленіи бат. ящ. эшелонъ, взявши отъ бат. дистанцію, слѣдуетъ одинаковымъ съ ней аллюромъ.

Расположеніе и дѣйствіе 2-го ящичнаго эшелона во время боя.

§ 4. Второй эшелонъ не долженъ безъ надобности входить подъ непріятельскій огонь. Если бат. приказано занять позицію, то ком—щій вторымъ эшелономъ останавливаетъ эшелонъ и очищаетъ дорогу. Когда же бат. отойдетъ на разстояніе, какъ выше указано, отъ 400 до 500 саж., второй эшелонъ слѣдуетъ за бат., сохраняя указанную дистанцію.

По занятіи бат. позиціи, мѣстность опредѣлитъ можно-ли, пользуясь какими-либо закрытіями, уменьшить это разстояніе. При выборѣ позиціи для втораго эшелона, должно принимать во вниманіе, чтобы эшелонъ этотъ могъ быть легко найденъ посланными съ бат., чтобы мѣстность была удобна для движенія впередъ и назадъ и чтобы эшелонъ былъ надлежащимъ образомъ прикрытъ отъ непріятельскихъ выстрѣловъ.

Завѣдующій эшелономъ немедленно посылаетъ коннаго ф—ра въ первый эшелонъ для доклада командующему ящиками офицеру о мѣстѣ расположенія втораго эшелона. При передвиженіи бат. впередъ, второй эшелонъ старается слѣдовать за ней до тѣхъ поръ, пока бат. не займетъ новой позиціи, послѣ чего эшелонъ располагается, примѣняясь къ правиламъ, изложеннымъ выше. При исполненіи отступательныхъ движеній, ком. бат. посылаетъ заблаговременно приказаніе офицеру, командующему ящиками, относительно отступленія.

Второй эшелонъ назначается для пополненія бат., а также перваго эшелона не только зарядами, но и людьми и лошадьми, хотя бы черезъ подобную передачу могла-бы пострадать его собственная подвижность.

Пополненіе заряд. ящ. втораго эшелона какъ зарядами, такъ и прочими боевыми припасами, какъ-то: вытяжными трубками, боевыми винтами и проч., производится изъ отдѣленій парка, которыя по распоряженію артиллерійскаго начальника выступаютъ на поле сраженія. Мѣста расположеній этихъ отдѣленій сообщаются черезъ начальника артиллеріи отряда всѣмъ бригаднымъ ком—рамъ, а сими послѣдними и ком—рамъ бат.

Ком—щій вторымъ эшелономъ долженъ также имѣть эти свѣдѣнія, а равно и свѣдѣнія о дорогахъ, ведущихъ къ пункту расположенія парковыхъ отдѣленій. Пустые ящики эшелона должны быть отправляемы не по одиночкѣ, а по возможности по нѣсколько ящиковъ вмѣстѣ, подъ вѣдѣніемъ ф—ровъ, которымъ отъ ком—щаго эшелономъ даются надлежащія инструкціи.

Укладка принимаемыхъ въ бат. отъ парковъ зарядовъ и снарядовъ должна быть произведена сколь возможно поспѣшнѣе, но съ соблюденіемъ всѣхъ предосторожностей относительно сохраненія зарядовъ и снарядовъ при перевозкѣ.

Въ опорожнившіеся заряд. ящ. вкладываются заряды и снаряды различнаго рода и въ томъ количествѣ, которое существующимъ положеніемъ опредѣляется на каждый ящикъ бат. Если бы по особымъ условіямъ боя потребовались бы для бат. снаряды одного только рода или же одних снарядовъ болѣе, нежели другихъ, то отправленному съ ящиками ф—ру ком—щій эшелономъ долженъ вручить записку—сколько какихъ снарядовъ требуется.

Немедленно, по полученіи зарядовъ и снарядовъ, ящики должны возвращаться рысью къ эшелону.

Если бы во время отступленія ящиковъ, стоявшей на позиціи бат. пришлось перемѣнить позицію, что въ свою очередь вызвало бы перемѣщеніе втораго эшелона, то ком—щій этимъ эшелономъ долженъ принять мѣры, чтобы возвратившіеся ящики могли найти эшелонъ, оставляя для этой цѣли, на мѣстѣ первоначальнаго расположенія эшелона, провожатыхъ, если это окажется возможно.

Послѣ дѣла, эшелонъ сколь возможно поспѣшнѣе присоединяется къ бат. При этомъ пополняются заряды и прочіе боевые припасы въ передкахъ бат. и ящикахъ перваго эшелона, а пустые ящики отправляются къ парковымъ отдѣленіямъ; оттуда, пополнившись, вновь возвращаются къ бат.

Единственная формальность при пріемѣ огнестрѣльныхъ припасовъ изъ парка заключается въ слѣдующемъ:

Каждый ф—ръ, приведя пустые ящики къ парку и пополнивши ихъ огнестрѣльными припасами, расписывается въ пріемѣ припасовъ на талонахъ книги, установленной для отчетности по расходованію припасовъ въ паркѣ, обозначая свое званіе, фамилію и названіе части, въ которой онъ служитъ, и затѣмъ получаетъ отрѣзанный талонъ для представленія таковаго своему командиру части. Обозначеніе въ талонахъ количества и рода полученныхъ пріемщикомъ предметовъ проставляется въ присутствіи пріемщика лицомъ, отпускающимъ огнестрѣльные припасы изъ парка (правила о порядкѣ снабженія войскъ огнестрѣльными припасами въ военное время). Въ талонныхъ листахъ слѣдуетъ расписываться чернилами и только при невозможности исполнить это, допускается расписка карандашемъ.

Присоединеніе къ эшелонамъ зар. ящ. бат. другихъ какихъ либо повозокъ, напр. пѣхотныхъ патронныхъ ящиковъ, положительно запрещается, такъ какъ этимъ увеличивается эшелонъ и слѣдовательно уменьшается его подвижность.

Правила для запряженныхъ зарядныхъ ящиковъ при встрѣчѣ начальника и церемоніальномъ маршѣ.

§ 5. Если въ бат. въ строю находятся два запряженныхъ зар. ящ., то они помѣщаются за крайними орудіями бат. въ 5 шагахъ отъ дулъ орудій.

Если въ бат. состоятъ 4 запряженныхъ зар. ящ., то они помѣщаются за крайними орудіями пбат. Когда въ бат. находятся въ строю всѣ зар. ящ., то они помѣщаются въ двѣ линіи въ слѣдующемъ порядкѣ: въ ба-

тарейной бат., въ каждой линіи по 8 ящ., причемъ 1-й эшелонъ становится на правомъ флангѣ 1-й линіи; въ легкой бат. въ 1-й линіи становится зар. ящ. 1-го эшелона, за крайними орудіями пбат., остальные во 2-й линіи, за соотвѣтствующими орудіями бат. Разстояніе между линіями ящ. 5 ш., считая отъ зада ящ. до головы лошадей ящ. вож.; первый рядъ ящиковъ въ 5 ш. отъ дулъ орудій.

Зар. ящ. должны быть выравнены по фронту и въ затылокъ орудіямъ.

Когда въ строю находятся всѣ зар. ящ., то ящ. вож., какъ конные такъ и пѣшіе, становятся на одинъ шагъ съ боку первыхъ уносовъ, со стороны подручныхъ лошадей, равняясь съ ѣздовыми ихъ. Прочіе ящичные №№, съ правой и лѣвой стороны ящичныхъ передковъ, въ $^1/_4$ ш. отъ концовъ осей. Конные вожатые находятся всегда при первыхъ зар. ящ. бат.

Офицеръ, ком—щій ящиками, становится на флангѣ равненія, рядомъ съ ящ. вож. перваго ящика и въ двухъ шагахъ отъ него.

При встрѣчѣ начальника, офицеръ, ком—щій эшелономъ, вынимаетъ шашку, салютуетъ и вкладываетъ шашку въ ножны, по командѣ ком. бат., вмѣстѣ съ прочими офицерами бат.

При прохожденіи бат. церемоніальнымъ маршемъ развернутымъ фронтомъ, когда при ней всѣ зарядные ящики, они проходятъ въ томъ порядкѣ, въ какомъ были при встрѣчѣ начальника. Офицеръ—на правомъ флангѣ рядомъ съ вожатымъ, но не салютуетъ.

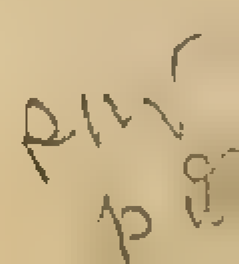
Когда при бат. 2 или 4 запряженныхъ зар. ящ., при которыхъ вож. конные, то эти вож. становятся на одинъ шагъ передъ первыми уносами ящиковъ.

При прохожденіи церемоніальнымъ маршемъ въ развернутомъ фронтѣ, ящики слѣдуютъ на своихъ мѣстахъ, въ 5 ш. за тѣми орудіями, за которыми стояли; ком. ящичнаго эшелона на правомъ флангѣ, рядомъ съ ящ. вож. 1-го ящ.

При прохожденіи бат. церемоніальнымъ маршемъ во взводной или полубатарейной колоннѣ, зар. ящ. слѣдуютъ въ хвостѣ колонны, въ первомъ случаѣ—въ колоннѣ въ два ящика, въ пяти ш. первый рядъ ящиковъ отъ дулъ орудій и въ пяти же ш. второй рядъ ящиковъ отъ перваго; во второмъ случаѣ фронтомъ въ четыре ящика. Командиръ эшелона въ обоихъ случаяхъ на правомъ флангѣ рядомъ съ ящ. вож. перваго ящика.

Во всѣхъ случаяхъ прохожденія церемоніальнымъ маршемъ ящичные №№ и пѣшіе ящичные вожатые садятся на ящики по § 2 настоящей инструкціи.

При прохожденіи бат. церемоніальнымъ маршемъ въ одно орудіе, ящики слѣдуютъ первый въ 5 ш. за послѣднимъ орудіемъ, прочіе въ 3 ш. одинъ отъ другаго. Ком. эшелона ѣдетъ рядомъ съ вожатымъ перваго ящика.



УСТАВЪ
ОРУДІЙНАГО И БАТАРЕЙНАГО
УЧЕНЬЯ
КОННОЙ АРТИЛЛЕРІИ
и
ИНСТРУКЦІЯ
для
ВЕДЕНІЯ ЗАРЯДНЫХЪ ЯЩИКОВЪ.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
Военная типографія (въ зданіи Главнаго Штаба).
1884.

Печатано по **Высочайшему** повелѣнію.

ОГЛАВЛЕНІЕ.

ОРУДІЙНОЕ УЧЕНІЕ.

БАТАРЕЙНОЕ УЧЕНІЕ.

стр.

Движеніе батареи развернутымъ фронтомъ.

Измѣненіе направленія движенія батареи въ развернутомъ фронтѣ.

Колонны.

Приложеніе.

Сокращенія.

Слѣдующія слова въ текстѣ устава, кромѣ командныхъ словъ и оглавленія §§, сокращены, какъ показано ниже:

уставъ орудійнаго ученья . .	уст. ор. уч.
номеръ	№
номера	№№
ѣздовой.	ѣзд.
трубачъ	тр—чъ.
офицеръ	оф—ръ.
пунктъ.	п.
шагъ	ш.
взводъ	вз.

батарея.	бат.
орудійный фейерверкеръ . .	ор. ф—ръ.
командиръ взвода	ком. вз.
командиръ батареи	ком. бат.
командиры.	ком—ры.

Командныя слова въ уст. бат. уч. означены слѣдующимъ различнымъ шрифтомъ: *КОМАНДИРА БАТАРЕИ*, *взводнаго командира*.

ОРУДІЙНОЕ УЧЕНІЕ.

Разсчетъ прислуги.

§ 1. Прислугу одного орудія составляютъ:

а) Ор. ф—ръ.

б) Девять дѣйствующихъ №№, а именно:

1 № съ первою сумою.
2 — коноводъ.
3 — съ банникомъ.
4 — со второю сумою.
5 — коноводъ.
6 — наводчикъ.
7 — коноводъ.
8 — съ крючкомъ и трубками.
9 — передковый.

и в) Три ѣзд.: передняго уноса, средняго уноса и коренной.

Установка орудія въ паркѣ.

§ 2. Орудіе въ паркѣ становится снятымъ съ передка, дуломъ въ поле. Передокъ за хоботомъ, дышломъ къ орудію. Разстояніе отъ хобота до зада передка 36 шаговъ. Подстановка у передка опущена.

Вводъ въ паркъ.

§ 3. Для ввода въ паркъ прислуга орудія строится въ двѣ шеренги. Въ первой становятся: №№ 1, 2, 3, 4 и 5 по порядку нумераціи, съ праваго фланга, при чемъ между 3 и 4 №№ долженъ быть одинъ ш. разстоянія. Во второй, въ затылокъ за №№ первой шеренги, №№ 6, 7, 8 и 9; при этомъ № 9 становится за № 5.

1 и 4 №№ выходятъ въ строй съ надѣтыми зарядными сумами. Сумы надѣваются черезъ лѣвое плечо подъ погонъ и пригоняются такъ, чтобы низъ ихъ лежалъ на согнутыхъ ладоняхъ.

3 № заранѣе привязываетъ бушматъ къ правому стремени.

Ор. ф-ръ становится на правомъ флангѣ №№.

Въ двухъ шагахъ лѣвѣе и на одной линіи съ №№, становятся по порядку упряжи ѣзд. со своими лошадьми, держа правой рукой подручную и лѣвой подсѣдельную лошадь *).

Какъ строевыя, такъ и упряжныя лошади должны быть въ аммуниціи.

Прислуга вводится въ паркъ какъ удобнѣе: рядами съ правой или лѣвой стороны или же фронтомъ, въ обоихъ случаяхъ сзади парка, при этомъ посаженною или не посаженною на коней.

При вводѣ въ паркъ рядами идутъ сначала №№, а за ними ѣзд. по порядку уносовъ. Ор. ф-ръ идетъ съ боку головнаго ряда; №№ въ 2 ш. отъ него и съ лѣвой стороны; № 9 при этомъ ѣдетъ рядомъ съ № 5.

---

*) Не стѣсняясь этимъ порядкомъ, можно помѣстить ѣзд. за задней шеренгой №№.

Если же прислуга вводится въ паркъ фронтомъ, то ор. ф-ръ ѣдетъ передъ серединою №№ въ 2 ш.; ѣзд. же какъ сказано выше.

Если вводъ въ паркъ предполагается съ посаженною па коней прислугою, то ор. ф-ръ командуетъ:

1) *Садись.*

По этой командѣ №№ 1, 3 и 5, а также ѣзд. средняго уноса выводятъ своихъ лошадей на 4 ш. впередъ, а 7 № осаживаетъ 4 ш. назадъ, ор. ф-ръ выводитъ свою лошадь на 8 ш. впередъ. Затѣмъ вся прислуга садится на лошадей.

По командѣ ор. ф-ра:

2) *Равняйсь—*

№№ 2, 4 и 7, а также ѣзд. передняго уноса и коренной подаются 4 ш. впередъ, и затѣмъ задняя шеренга доходитъ на 1 ш. до передней. Ор. ф-ръ осаживаетъ 4 ш. назадъ и становится рядомъ съ 1 №.

Когда прислуга выравнялась, ор. ф-ръ командуетъ:

3) *Орудіе, въ паркъ, шагомъ—Маршъ.*

Для ввода въ паркъ рядами послѣ команды: «въ паркъ» прибавляетъ *«справа»* (или слѣва) *«рядами»*.

Не посаженная на коней прислуга вводится въ паркъ въ указанномъ выше порядкѣ.

Подойдя къ передку, ор. ф—ръ и ѣзд. ѣдутъ передъ передокъ по порядку упряжи, а №№ становятся фронтомъ за передкомъ въ 3 ш. такъ, чтобы 3 № былъ за шворнемъ.

Когда прислуга встала на мѣсто, ор. ф—ръ командуетъ:

1) *Приготовь принадлежность.*

*

Если предполагается производить стрѣльбу, то прибавляетъ: *«и боевые»* (или холостые) *«заряды»*.

2) *«Запрягай»*.

По этой командѣ ѣзд. слѣзаютъ и начинаютъ запрягать лошадей при помощи №№, которые для этого становятся, какъ показано на черт. 1.

По этой же командѣ №№ (кромѣ коноводовъ) слѣзаютъ съ коней: №№ 1, 4 и 6 на правую сторону, а прочіе на лѣвую; причемъ 1 и 3 №№ передаютъ своихъ лошадей 2 №; 4 и 9, который долженъ предварительно подъѣхать къ 5 №, передаютъ 5 №, а 6 и 8—7 №.

Коноводы, взявъ лошадей слѣзающихъ №№, строятся въ одну шеренгу, серединою противъ шворня и на 3 ш. отъ него въ слѣдующемъ порядкѣ: на правомъ флангѣ 2 №, потомъ 7 №, а на лѣвомъ флангѣ 5 № (черт. № 1).

Трензельныя поводья заводныхъ лошадей коноводы держатъ въ правой рукѣ такимъ образомъ, чтобы правый кулакъ отнюдь не мѣшалъ лѣвому при управленіи лошадью, и длина трензельнаго повода заводной лошади должна быть не болѣе 4—5 вершковъ, считая отъ удила до праваго кулака.

6 и 8 №№, по командѣ *«запрягай»*, идутъ къ орудію.

Здѣсь 8 № принимаетъ отъ № 6 кожаный трубочникъ съ ремнемъ и шнуръ; надѣваетъ трубочникъ сверхъ поясного ремня отъ патронташа, надѣвъ на поясной его ремень вытяжной шнуръ, петлею съ лѣвой стороны трубочника. Муфту шнура, сложивъ вмѣстѣ съ крючкомъ, закладываетъ за бортъ мундира или шинели, наблюдая, чтобы шнуръ не висѣлъ ниже пояса.

Затѣмъ снимаетъ получахолъ съ казенной части и чахлы съ подъемнаго механизма и съ верхней части прицѣла.

Снятые чахлы кладетъ на станины, отвязываетъ лѣвый банникъ отъ скобки передней части лафета. Когда № 6 отвяжетъ банникъ отъ задней скобки, то № 8, снявъ съ банника чахолъ, кладетъ банникъ по лѣвую сторону орудія, уперевъ его концомъ безъ щетки въ хоботовую подушку, а древкомъ прислонивъ къ рукояткѣ замка. Послѣ чего всѣ чахлы и ремни для привязыванія банника относитъ къ № 9 и затѣмъ становится, какъ показано на черт. 1-мъ.

6 №, придя къ орудію, осматриваетъ вся-ли положенная принадлежность находится въ лафетномъ ящикѣ, за цѣлостью которой онъ наблюдаетъ, и вынимаетъ изъ этого ящика:

1) шнуръ для вытяжныхъ трубокъ;

2) трубочникъ, съ ремнемъ, которые передаетъ № 8;

3) протравникъ, который привязываетъ сыромятнымъ ремнемъ къ ушку у гнѣзда лѣвой станины и вкладываетъ въ это гнѣздо.

Кромѣ того, для стрѣльбы боевыми зарядами вынимаетъ:

4) отвертку для боевыхъ винтовъ ударныхъ трубокъ

и 5) ключъ для установки дистанціонныхъ трубокъ; послѣдніе два предмета передаетъ № 4. Снимаетъ чахолъ съ дульной части орудія, кладетъ его на станины лафета, отвязываетъ лѣвый банникъ отъ задней скобки, ремень для привязыванія банника передаетъ № 8, осматриваетъ замокъ, прицѣлъ, мушку и подъемный механизмъ.

Исполнивъ сказанное, становится, какъ показано на черт. 1.

№ 9, по окончаніи запряжки лошадей, идетъ къ передку, осматриваетъ вся ли положенная принадлежность, за цѣлостью которой онъ наблюдаетъ, находится въ передкѣ, и все ли имѣется въ передкѣ для дѣйствія изъ орудія. Онъ выдаетъ №№ принадлежность, хранящуюся при передкѣ, и укладываетъ чахлы и ремни, принесенные № 8.

Когда приказано будетъ приготовить боевые заряды, 4 №, по окончаніи запряжки лошадей, идетъ къ передку, гдѣ принимаетъ отъ № 9 патронташъ для боевыхъ винтовъ къ дистанціоннымъ трубкамъ, который кладетъ въ особый карманъ, пришитый на зарядной сумѣ, и привязываетъ его ремнемъ къ пряжкѣ этой сумы, затѣмъ идетъ къ орудію и получаетъ отъ № 6 отвертку для боевыхъ винтовъ къ ударнымъ трубкамъ и ключъ для установки дистанціонныхъ трубокъ; привязываетъ отвертку и ключъ къ пряжкѣ ремня сумы и становится, какъ показано на черт. 1.

Ор. ф-ръ, оставаясь верхомъ, наблюдаетъ, во время запряжки, за порядкомъ и правильнымъ исполненіемъ прислугою своихъ обязанностей.

Если приказано будетъ надѣть лямки, то онѣ надѣваются №№ 8 и 4 черезъ правое, а №№ 6 и 3 черезъ лѣвое плечо подъ погонъ. Лямки №№ получаютъ отъ № 9, который отвязываетъ ихъ отъ крюковъ съ наружной стороны передка.

Если прислуга вводилась въ паркъ непосаженною на коней, то ор. ф—ръ, передъ командою «приготовь принадлежность», командуетъ: *«коноводы садись»*.

По окончаніи запряжки ор. ф—ръ, удостовѣрившись въ готовности орудія къ дѣйствію и движенію, командуетъ:

1) *Ѣздовые садись.*

2) *Къ орудію, Маршъ.*

По первой командѣ ѣзд. садятся. Когда ѣзд. разберутъ поводья, №№ поворачиваются лицомъ къ орудію.

По второй командѣ ор. ф—ръ становится на 1 ш. впереди перваго уноса, лицомъ къ орудію, а №№ слѣдуютъ къ орудію, за исключеніемъ № 9, и становятся слѣдующимъ образомъ (черт. 2):

№№ 8 и 6 въ $1^1/_2$ ш. отъ станинъ лафета, лицомъ къ орудію и по правой (лѣвой) его сторонѣ *) такъ, чтобы правый (лѣвый) локоть № былъ противъ задняго косяка боеваго колеса.

№№ 4 и 3 на $^1/_2$ ш. лѣвѣе (правѣе) 8 и 6 №№ и на одной съ ними линіи, лицомъ къ орудію.

№ 3, взявъ банникъ съ лафета, ставитъ его концомъ безъ щетки на землю и, прислонивъ древко къ правому плечу, держитъ его свободно опущенною правою рукою, обхвативъ большимъ пальцемъ сзади.

№ 1 лицомъ въ поле, въ $1^1/_2$ ш. отъ № 4 такъ, чтобы серединою груди приходиться противъ его лѣваго плеча.

№ 9 у передка на $^1/_4$ ш. отъ праваго конца оси, лицомъ въ поле.

---

*) Для опредѣленія, какая сторона правая и какая лѣвая при орудіи, снятомъ съ передка, слѣдуетъ стать позади правила, лицомъ въ поле.

Выводъ изъ парка.

§ 4. Для вывода изъ парка командуется:

1) *«Уложи принадлежность»*.

2) *«Выпрягай»*.

По первой командѣ, 8 № снимаетъ трубочникъ со шнуромъ; 4 № отвязываетъ отъ сумы отвертку и ключъ для дистанціонныхъ трубокъ и передаетъ эти предметы 6 №, а патронташъ съ боевыми винтами дистанціонныхъ трубокъ относитъ къ передку и отдаетъ № 9, который и укладываетъ его во вкладной ящикъ въ коробѣ передка; № 6 отвязываетъ протравникъ и укладываетъ его вмѣстѣ съ принадлежностью, снятою №№ 8 и 4, въ кожаный футляръ въ лафетномъ ящикѣ; 3 № кладетъ банникъ на лафетъ по § 3.

По второй командѣ ѣзд. слѣзаютъ съ коней и, съ помощью №№, начинаютъ выпрягать.

По второй же командѣ коноводы перестраиваются въ двѣ шеренги, при чемъ 7 №, осаживая, становится за 2 №, а 5 № принимаетъ на право ко 2 №; послѣ чего слѣзаютъ.

Когда лошади отпряжены, ор. ф—ръ командуетъ: *«На свои мѣста, Маршъ»* и слѣзаетъ съ лошади.

По этой командѣ №№ идутъ за передокъ, разбираютъ своихъ лошадей и становятся за передкомъ въ двѣ шеренги, какъ сказано въ § 3, а ѣзд. съ лошадьми остаются на своихъ мѣстахъ.

Затѣмъ, для вывода прислуги изъ парка, командуется: *«Орудіе, шагомъ, Маршъ»*.

При чемъ ор. ф—ръ, ѣзд. и №№ выстраиваются на ходу по § 3-му.

Для вывода рядами прибавляется: «*справа* (или слѣва) *рядами*».

ДѢЙСТВІЯ ПРИ ОРУДІИ.

Заряжаніе.

§ 5. Для заряжанія орудія командуется:

«*Орудіе заряжай гранатою*» (шрапнелью, картечью, холостымъ зарядомъ), прибавляя при заряжаніи шрапнелью: «*трубку на столько-то секундъ*».

Команда эта исполняется №№ слѣдующимъ образомъ:

№ 6-й подходитъ къ орудію съ правой ноги, отставляя лѣвую ногу въ сторону; беретъ протравникъ правою рукою и протравляетъ запалъ два раза, кладетъ протравникъ на лафетъ; откидываетъ защелку рукоятки замка и, взявшись за концы рукоятки правою рукою снизу, а лѣвою сверху, поворачиваетъ ее справа на лѣво и тѣмъ отпираетъ замокъ. Затѣмъ, перехвативъ рукоять и взявшись лѣвою рукою снизу, а правою сверху, плавно выдвигаетъ замокъ. Когда зарядъ будетъ досланъ, 6 № вдвигаетъ замокъ и запираетъ его, повернувъ рукоять слѣва на право *), закидываетъ защелку; беретъ правою рукою протравникъ, прокалываетъ зарядъ, оставляетъ протравникъ въ запалѣ и отходитъ на свое мѣсто **).

---

*) Когда отпираніе и запираніе замка требуетъ большихъ усилій, то 6 № вынимаетъ изъ лафетнаго ящика желѣзную трубку на рукоять и съ помощью ея плотнѣе запираетъ замокъ, а по миновавіи въ ней (трубѣ) надобности кладетъ ее обратно въ лафетный ящикъ.

**) Зарядъ прокалываетъ только при первомъ заряжаніи, когда оставляетъ протравникъ въ запалѣ; при послѣдующихъ же заряжаніяхъ заряда не прокалываетъ, а взявъ протравникъ съ лафета, вкладываетъ его въ гнѣздо.

№ 3, по открытіи канала орудія, беретъ банникъ правою рукою въ обхватъ на высотѣ плеча, подходитъ къ орудію съ правой ноги и отставляетъ лѣвую ногу въ сторону; вмѣстѣ съ этимъ поворачиваетъ банникъ щеткою къ орудію и лѣвою рукою беретъ около оковки, сверху древка; перехвативъ правою рукою банникъ по серединѣ, т. е. взявъ его ладонью снизу древка, вкладываетъ щетку въ каналъ, переноситъ лѣвую руку къ правой и прогоняетъ банникъ черезъ каналъ орудія въ два пріема, т. е. сначала до того мѣста, гдѣ лежатъ его руки на древкѣ, а потомъ, перенеся руки къ концу древка— на столько, чтобы вся щетка вышла изъ дула.

Затѣмъ, перемѣнивъ положеніе рукъ, т. е. взявшись правою рукою сверху древка, а лѣвою снизу, вытаскиваетъ банникъ изъ орудія сначала до половины, а потомъ, перенеся руки по древку къ казенному срѣзу, и весь банникъ; послѣ чего, подаетъ его нѣсколько на себя и беретъ правой рукой снизу, а лѣвой сверху древка.

Когда 4 № вложитъ снарядъ въ каналъ, 3 № досылаетъ и нажимаетъ его прибойникомъ; затѣмъ вынимаетъ банникъ изъ канала и, давъ 4 № вложить зарядъ, досылаетъ и зарядъ до снаряда. Выньувъ банникъ, беретъ его правой рукой сверху, а лѣвой снизу и, повернувъ щеткой къ верху, становится на свое мѣсто.

№ 9 достаетъ изъ передка зарядъ и снарядъ, кладетъ первый въ суму № 1, а послѣдній передаетъ тому же № въ руки и становится на свое мѣсто. При послѣдующихъ заряжаніяхъ № 9 остается за передкомъ во все время пальбы до команды: «*отбой*» или «*не заряжать*».

№ 1 подходитъ къ передку съ правой стороны. Здѣсь получаетъ отъ 9 № зарядъ и снарядъ, при чемъ послѣдній держитъ въ рукахъ, въ отвѣсномъ положеніи, трубкою вверхъ и чекою при гранатѣ, или красною мѣткою при шрапнели, отъ себя, идетъ къ 4 № съ той же стороны. При переноскѣ снаряда, поддерживаетъ дно его лѣвой рукой, обхвативъ правой тѣло снаряда по серединѣ. Такимъ же образомъ держитъ въ рукахъ гранату или шрапнель, пока 4 № подготовляетъ ихъ для заряжанія.

По окончаніи подготовки, № 1 передаетъ снарядъ, потомъ зарядъ 4 № и становится на свое мѣсто. Для вторичнаго заряжанія, по командѣ *«пальба»*, и при послѣдующихъ заряжаніяхъ, не ожидая особой команды, идетъ къ передку за слѣдующимъ зарядомъ.

Если выстрѣла еще не послѣдовало, то № 1, принеся зарядъ и снарядъ къ орудію, становится на свое мѣсто, а послѣ выстрѣла подноситъ снарядъ и зарядъ № 4.

Если послѣдуетъ приказаніе о подноскѣ снарядовъ и зарядовъ въ вдвижныхъ ящикахъ, то 9 № вынимаетъ изъ передка одинъ такой ящикъ со снарядами и съ зарядами и вмѣстѣ съ 1 № переноситъ ихъ къ орудію, гдѣ ставитъ на землю, на 3 ш. правѣе хобота, и идетъ къ передку.

1 №, для заряжанія, вынимаетъ изъ принесенныхъ ящиковъ снаряды и заряды и, передавъ послѣдній снарядъ и зарядъ 4 №, относитъ пустые ящики обратно къ 9 №, вмѣстѣ съ которымъ такимъ же порядкомъ подноситъ къ орудію слѣдующіе ящики со снарядами и зарядами.

№ 4 подходитъ къ орудію и, повернувшись лицомъ къ передку, беретъ въ правую руку отвертку для боевыхъ винтовъ или ключъ для дистанціонныхъ трубокъ. Когда же 1 № подойдетъ къ нему съ гранатою, онъ ослабляетъ отверткой боевой винтъ, освобождаетъ конецъ пластыря изъ подъ его головки и тотчасъ же, какъ можно туже, закрѣпляетъ этотъ винтъ. Затѣмъ выпускаетъ отвертку, беретъ правою рукою конецъ пластырной тесьмы, отдираетъ ее отъ поверхности трубки двумя круговыми оборотами кисти руки при чемъ при первомъ оборотѣ наматываетъ конецъ тесьмы въ одинъ оборотъ около указательнаго пальца, придвигаетъ затѣмъ руку къ ушку пластырной задержки и, быстрымъ движеніемъ руки отъ соска трубки вправо, вырываетъ задержку; послѣ чего освобождаетъ грузикъ изъ гнѣзда и кладетъ отвертку въ суму.

При заряжаніи шрапнелью, 4 № ключемъ устанавливаетъ дистанціонную трубку на скомандованное число секундъ, поворачивая дистанціонную часть, и наблюдаетъ, чтобы она, послѣ установки, была туго прижата гайкой къ тарелкѣ. Достаетъ боевой винтъ, вынимаетъ изъ него и изъ трубки пробки, удостовѣряется, посредствомъ встряхиванія винта, что ударникъ держится на проволокѣ, ввинчиваетъ винтъ въ трубку, послѣ чего кладетъ ключъ въ свою суму.

Затѣмъ 4 № беретъ снарядъ у № 1, держитъ его горизонтально, трубкою вправо и чекою вверхъ (при гранатѣ), на ладони правой руки, поддерживая дно снаряда лѣвою. Когда же орудіе будетъ выбанено, вкладываетъ снарядъ въ каналъ орудія трубкою впередъ и чекою

вверхъ (при гранатѣ); потомъ беретъ съ лафета протравникъ, принимаетъ отъ 1 № зарядъ, накалываетъ протравникомъ центръ заряда одинъ разъ и по окружности дна—три раза, кладетъ протравникъ на лафетъ, а зарядъ вкладываетъ въ каналъ узломъ впередъ, швомъ внизъ и отходитъ на свое мѣсто. При послѣдующихъ заряжаніяхъ, идетъ къ хоботу и становится за правиломъ, лицомъ въ поле.

Особыя правила при заряжаніи картечью и холостымъ зарядомъ.

§ 6. При заряжаніи *картечью* 3 №, подходя къ орудію, беретъ банникъ, какъ слѣдуетъ по § 5, для досылки снаряда, и давъ 4 № вложить картечь и зарядъ въ каналъ, досылаетъ ихъ въ одинъ пріемъ и отходитъ на свое мѣсто. 4 №, принявъ картечь отъ 1 №, немедленно, какъ только запалъ будетъ протравленъ и замокъ орудія открытъ, вкладываетъ въ каналъ орудія сначала картечь, ушкомъ назадъ, потомъ зарядъ и отходитъ къ правилу.

При заряжаніи картечью № 1 переноситъ снаряды бѣгомъ, причемъ принятую имъ отъ № 9 картечь держитъ въ отвѣсномъ положеніи, ушкомъ вверхъ.

При заряжаніи *холостымъ* зарядомъ, 3 №, пробанивъ орудіе, какъ положено при дѣйствіи боевыми зарядами, вторично вводитъ щетку банника въ камору орудія и, вращая ее вокругъ оси древка, очищаетъ какъ боковыя стѣны каморы, такъ и переднюю часть гнѣзда для каморнаго кольца. Затѣмъ вынимаетъ банникъ и, когда 4 № вложитъ зарядъ, досылаетъ его, вкладывая въ каналъ щетку банника такъ, чтобы задняя часть ея была на-

равнѣ съ казеннымъ срѣзомъ орудія. Во всемъ остальномъ заряжаніе производится по правиламъ, изложеннымъ выше.

Пальба.

§ 7. По командѣ: *Пальба орудіемъ, по такому-то предмету, на 00 линій, отклоненіе 00 линій* (при стрѣльбѣ картечью вмѣсто линій назначаются сажени).

№ 8 подходитъ къ орудію съ лѣвой ноги, отставляя правую ногу въ сторону, отстегиваетъ ремень съ рукоятки подъемнаго механизма, вынимаетъ трубку изъ трубочника, достаетъ изъ-за борта крючекъ, надѣваетъ трубку ушкомъ на крючекъ и держитъ крючекъ съ трубкою въ правой, а муфту въ лѣвой рукѣ. По окончаніи прицѣливанія ставитъ трубку въ запалъ, придерживая ее, а также и крючекъ правою рукою.

4 № подходитъ къ правилу, берется за него обѣими руками, смотритъ черезъ верхнія точки на тѣлѣ орудія на указанный предметъ и даетъ хоботу возможно вѣрное направленіе.

Когда же 6 № наводитъ орудіе, то исправляетъ, по указанію этого №, положеніе хобота; по окончаніи прицѣливанія отходитъ на свое мѣсто.

№ 6 подходитъ къ орудію, вынимаетъ протравникъ изъ запала орудія и, вложивъ его въ гнѣздо (при первомъ заряжаніи, а при послѣдующихъ—зарядъ не прокалывается) переноситъ правую ногу черезъ лафетъ, ставитъ прицѣлъ на скомандованное число линій, даетъ назначенное отклоненіе цѣлику, берется правою рукою за

рукоять подъемнаго механизма и наводитъ орудіе; при наводкѣ всегда беретъ ровную мушку.

Во время наводки онъ въ полъ-голоса говоритъ или указываетъ рукою 4 №, куда и насколько надо отнести хоботъ. Когда орудіе наведено, 6 № становится на свое мѣсто.

При стрѣльбѣ *картечью*, въ видахъ ускоренія выстрѣла, 4 № даетъ направленіе орудію безъ указанія 6 № и, тотчасъ по исполненіи этого, отходитъ на свое мѣсто.

6 № опускаетъ прицѣлъ и наводитъ орудіе: при стрѣльбѣ на дистанціи меньшія 100 саж.—по нулевой линіи, на дистанціи большія—черезъ верхъ пальцевъ, положенныхъ на коробку цѣлика, и черезъ мушку; и отходитъ на свое мѣсто.

§ 8. *Для* производства выстрѣла командуется: «*Орудіе*».

№ 8 отходитъ отъ орудія съ правой ноги, отставляетъ лѣвую въ сторону и нѣсколько назадъ, причемъ беретъ муфту въ правую руку, а лѣвою рукою, взявъ за костылекъ, натягиваетъ шнуръ. Правая рука при этомъ должна быть вытянута вдоль по шнуру.

Когда 8 № приметъ указанное положеніе, № 6 командуетъ:

«*Пли*».

По этой командѣ 8 №, не нагибаясь, быстро двигаетъ муфту по шнуру. Воспламенивъ трубку, онъ передвигаетъ муфту къ крючку, беретъ ее въ лѣвую руку и приставляетъ лѣвую ногу къ правой.

Накатываніе орудія.

§ 9. Во всѣхъ случаяхъ стрѣльбы, немедленно по производствѣ выстрѣла и не дожидаясь особой команды, орудіе накатывается и потомъ заряжается тѣмъ же снарядомъ (при шрапнели съ тою же установкой трубки), наводится въ тотъ же предметъ, по которому былъ сдѣланъ выстрѣлъ.

Для накатыванія орудія №№ 6 и 8 дѣйствуютъ на боевыя колеса, взявшись за спицы, каждый съ своей стороны, а № 3, взявъ банникъ въ лѣвую руку, и 4 № приподымаютъ хоботъ лафета помощью правила.

Измѣненіе рода снарядовъ.

§ 10. *Для* измѣненія рода снарядовъ командуется названіе новаго снаряда, которымъ предполагается стрѣлять, обозначая при шрапнели и число секундъ, на которыя слѣдуетъ установить трубку.

Если при стрѣльбѣ шрапнелью требуется измѣнить только установку трубки, то командуется:

«Трубку на 00 секундъ».

При измѣненіи дистанціи или цѣли дѣйствія, командуется:

На 00 линій, или по такому-то предмету, на 00 линій.

Исполненіе по § 7, причемъ перемѣна снаряда № 1 производится бѣгомъ.

Прекращеніе огня.

§ 11. *Для* прекращенія стрѣльбы, командуется: *Отбой.*

По этой командѣ 8 № вынимаетъ трубку изъ запала вмѣстѣ съ надѣтымъ на нее крючкомъ, снимаетъ трубку

съ крючка и укладываетъ ее въ трубочникъ, а крючекъ, вмѣстѣ съ муфтой, за бортъ мундира; пристегиваетъ ремнемъ рукоятку подъемнаго механизма и отходитъ на свое мѣсто.

6 № опускаетъ прицѣлъ, закрѣпивъ его винтомъ, беретъ протравникъ, прокалываетъ зарядъ и, оставивъ протравникъ въ запалѣ, отходитъ на свое мѣсто.

№ 4 становится на свое мѣсто.

№ 1 относитъ бѣгомъ обратно снарядъ и зарядъ 9 № и бѣгомъ возвращается на свое мѣсто.

№ 9, уложивъ снарядъ и зарядъ въ передокъ, становится на свое мѣсто.

Если команда «*Отбой*» была подана въ то время, когда орудіе еще не заряжено, то слѣдуетъ сначала зарядить его. Въ этомъ случаѣ при стрѣльбѣ шрапнелью орудіе не заряжается.

Для возобновленія пальбы послѣ отбоя командуется: *Пальба орудіемъ на 00 линій* (по такому-то предмету на столько-то линій).

Исполненіе по § 7.

Чтобы прекратить заряжаніе, командуется:

«*Не заряжать*».

По этой командѣ 6 № протравляетъ запалъ, вставляетъ протравникъ въ гнѣздо, отпираетъ замокъ, и, давъ пробанить орудіе, опускаетъ прицѣлъ и отходитъ на свое мѣсто.

№ 8 закладываетъ крючекъ и муфту за бортъ, пристегиваетъ ремнемъ рукоятку подъемнаго механизма и отходитъ на свое мѣсто.

№ 3, пробанивъ орудіе, становится на свое мѣсто.

№№ 4, 1 и 9 исполняютъ какъ по командѣ *«отбой»*, но № 1 относитъ снарядъ шагомъ, а не бѣгомъ.

Разряжаніе орудія.

§ 12. Орудіе, заряженное гранатою или шрапнелью, разряжается выстрѣломъ.

Для разряжанія же орудія, заряженнаго картечью или холостымъ зарядомъ, командуется:

«Разряди орудіе» *).

По этой командѣ № 6 открываетъ каналъ орудія, а когда орудіе будетъ разряжено, закрываетъ его.

№ 3 вкладываетъ банникъ въ каналъ орудія съ дула и, нажимая имъ на картечь или холостой зарядъ, постепенно выдвигаетъ ихъ изъ канала.

№№ 4 и 1 подходятъ къ орудію какъ для заряжанія.

№ 4 вынимаетъ сначала зарядъ, потомъ картечь, передаетъ ихъ послѣдовательно 1 №.

№ 1 принятые картечь и зарядъ относитъ къ передку, гдѣ передаетъ ихъ № 9, который укладываетъ ихъ въ передокъ.

«Стоять вольно» и «оправиться».

§ 13. По командѣ: *«Стоять вольно»*—

прислуга становится вольно, не сходя съ своихъ мѣстъ.

По командѣ *«Оправиться»*—

люди могутъ, не удаляясь отъ орудія, оставлять свои мѣста, при чемъ № 3 кладетъ банникъ на лафетъ по § 3.

---

*) Если ранѣе этой команды была пальба, то предварительно слѣдуетъ командовать: *«Отбой»*. Исполненіе по § 11.

Если орудіе было наведено, то № 8 вынимаетъ изъ запала трубку и укладываетъ ее въ трубочникъ; 6 № прокалываетъ зарядъ и оставляетъ протравникъ въ запалѣ.

№№ 1, 4 и 9 исполняютъ по § 11.

По командѣ «*Становись*» —

№№ становятся на свои мѣста, при чемъ № 3 беретъ банникъ. Если до команды «*Оправиться*» была скомандована «*Пальба*», то 6 № вынимаетъ протравникъ изъ запала и наводитъ орудіе; 8 № ставитъ трубку, зацѣпивъ ее предварительно крючкомъ.

По командѣ «*Смирно*» —

№№ становятся по § 3.

Смѣна номеровъ.

§ 14. Для обученія людей обязанностямъ различныхъ №№ производится смѣна №№, для чего командуется:

1) *Къ смѣнѣ*. 2) *Правая* (или лѣвая) *сторона кругомъ*. 3) *Маршъ* *). 4) *Смирно*.

По первой командѣ 3 № кладетъ банникъ на лафетъ по § 3; №№ съ сумами снимаютъ сумы и кладутъ ихъ также на лафетъ, ремнями на свою сторону, сначала кладетъ суму 1 №, а потомъ на нее 4 №; 8 № снимаетъ съ себя принадлежность и кладетъ ее сверхъ зарядныхъ сумъ. 9 № подбѣгаетъ къ орудію и становится въ одномъ ш. за 1 №.

По снятіи принадлежности всѣ №№ становятся лицомъ въ поле.

---

*) Если была пальба, то предварительно слѣдуетъ скомандовать: «*Отбой*».

По третьей командѣ они идутъ вокругъ орудія и, дойдя до мѣста, гдѣ стоялъ слѣдующій №, надѣваютъ принадлежность и становятся по § 3. При этомъ, мѣсто 9 № у передка занимаетъ, при поворачиваніи правой стороны кругомъ, 1 №, а при поворачиваніи лѣвой— 3 №.

Не стѣсняясь описаннымъ способомъ, можно произвести смѣну только нѣкоторыхъ №№, оставивъ остальныхъ на своихъ мѣстахъ.

Замѣна убылыхъ номеровъ.

§ 15. Первый убывшій № замѣняется 8-мъ №; при этомъ 6-й №, надѣвъ на себя трубочникъ и шнуръ, исполняетъ обязанности 6 и 8 №№, оставаясь при исполненіи дѣйствія съ лѣвой стороны орудія.

Второй убывшій—1-мъ №-омъ. Въ этомъ случаѣ 9 № надѣваетъ суму № 1 и исполняетъ обязанности №№ 1 и 9.

Третій убывшій—9-мъ №, при этомъ № 4 исполняетъ обязанности 4, 1 и 9 №№. Въ этомъ случаѣ, для наводки орудія при пальбѣ, къ правилу подходитъ 3 № и, прислонивъ банникъ къ плечу, дѣйствуетъ обѣими руками за правило.

Для обученія людей дѣйствію изъ орудія съ уменьшеннымъ числомъ №№, командуется:

«*Безъ такого-то №, или такихъ то №№*».

Названный № снимаетъ съ себя принадлежность и, передавъ таковую замѣняющему его №, уходитъ за передокъ, гдѣ становится въ двухъ ш. за шворнемъ. Слѣ-

дующій для замѣны № надѣваетъ принадлежность и становится на мѣсто, указанное выше.

ПОДЪѢЗДЫ и ОТЪѢЗДЫ.

§ **16.** Подъѣзды и отъѣзды исполняются рысью, но могутъ исполняться и шагомъ; въ послѣднемъ случаѣ, передъ исполнительной командой «*Маршъ*», слѣдуетъ командовать «*Шагомъ*». Исключеніе составляютъ: отъѣздъ— «*съ передковъ прямо*» и подъѣздъ изъ этого положенія: «*на задки*», которые всегда исполняются шагомъ безъ особой команды.

Взятіе орудіе на передокъ для наступленія.

Чтобы взять орудіе на передокъ для движенія впередъ, командуется:

1) *Орудіе, въ перед—ки* *) (черт. 3).

По предварительной командѣ 4 № закидываетъ правило.

По исполнительной командѣ №№ 8, 4 и 1, подойдя къ станинамъ съ правой стороны, а 6 и 3 съ лѣвой стороны лафета, берутся:

№ 1 обѣими руками за хоботовую скобу; рядомъ съ нимъ № 4, а правѣе 4 №-ра № 8—обѣими руками подъ станину.

№ 6, противъ 8 №—обѣими руками подъ станину.

№ 3, держа банникъ въ правой рукѣ на вѣсу, щеткою кверху, лѣвою берется подъ станину, противъ 4 №.

---

*) Если была пальба, то предварительно командуется «*Отбой*».

По исполненіи этого, названные №№ поднимаютъ хоботъ до высоты плечъ, № 1 переходитъ на лѣвую сторону хобота и берется обѣими руками за хоботовую скобу.

№ 9 переходитъ на лѣвую сторону передка.

2) *Маршъ.*

Ор. ф—ръ рысью ѣдетъ впередъ на 1½ ш. правѣе праваго боеваго колеса; поровнявшись же съ колесомъ, беретъ направленіе параллельное направленію орудія и, проѣхавъ по этому направленію ш. 30, останавливается и, оглядываясь назадъ, повѣряетъ свое положеніе относительно орудія.

Ѣзд. слѣдуютъ за ор. ф—ромъ; миновавъ орудіе, они сдерживаютъ лошадей, при чемъ ѣзд. передняго уноса, проѣхавъ за дуло орудія на длину передка съ упряжью (20 ш.), останавливается и смотритъ назадъ черезъ правое плечо, пока хоботъ не будетъ надѣтъ на шворень, наблюдая при этомъ, чтобы постромки не были натянуты.

Ѣзд. средняго уноса, остановившись, исполняетъ тоже.

Коренной ѣзд., слѣдуя за уносными ѣзд., ведетъ передокъ такъ, чтобы лѣвый конецъ передковой оси миновалъ правый конецъ боевой оси возможно ближе, и, проѣхавъ орудіе, останавливаетъ передокъ въ 3 ш. отъ линіи первоначальнаго направленія боевой оси.

Когда передокъ минуетъ линію боевой оси, № 6 подходитъ къ лѣвому и № 8 къ правому боевымъ колесамъ и, взявшись обѣими руками за верхнія спицы колеса, дѣйствуютъ на нихъ, а №№ 4, 1 и 3, дѣйствуя на хоботъ, поворачиваютъ орудіе на сторону № 8 и накладываютъ хоботъ на шворень.

При этомъ № 1, пособивъ повернуть орудіе, оставляетъ хоботъ и, взявшись обѣими руками за верхнія спицы праваго передковаго колеса, вмѣстѣ съ № 9, направляетъ передокъ такъ, чтобы передковой шворень пришелся подъ хоботомъ.

№ 9 бѣжитъ кратчайшимъ путемъ къ хоботу, на правую его сторону, становится рядомъ съ № 4 и берется обѣими руками за хоботовую скобу, а когда передокъ остановится, берется обѣими руками за верхнія спицы лѣваго передковаго колеса и вмѣстѣ съ № 1 направляетъ передокъ, какъ сказано выше для № 1.

Когда хоботъ надѣтъ на шворень, № 4 накладываетъ кольцо передковой цѣпи на шворень.

По исполненіи всего изложеннаго, ѣзд. дотягиваютъ до ор. ф—ра, и орудіе, находившееся въ косвенномъ относительно передка положеніи, ставится по направленію перпендикулярному къ линіи фронта.

Ѣзд. коренной и средняго уноса выравниваются въ затылокъ ѣзд. передняго уноса, который держитъ своихъ лошадей на шагъ отъ ф—рской лошади, причемъ подручная лошадь должна быть правѣе, а подсѣдельная на столько же лѣвѣе ф—рской лошади (черт. 4).

Постромки лошадей должны быть слабо натянуты.

Дышло устанавливается перпендикулярно къ боевой оси.

Коноводы трогаются рысью за передкомъ, равняясь на середину, и, подъѣхавъ къ орудію, останавливаются: № 7 въ 3 ш. отъ дула и по направленію передка, № 2 въ 3 ш. противъ конца боевой оси съ правой стороны, № 5 противъ № 2-го (на одной съ нимъ линіи) и въ разстояніи 3 ш. отъ конца лѣвой боевой оси (черт. 6).

Когда орудіе будетъ надѣто на передокъ, №№ садятся на своихъ лошадей слѣдующимъ образомъ:

№№ 1, 4 и 6 садятся съ правой стороны, а №№ 3, 9 и 8—съ лѣвой.

№ 3, садясь на лошадь, прислоняетъ древко банника къ холкѣ лошади, обхватываетъ его лѣвою рукою, вмѣстѣ съ гривою и поводьями, и когда сядетъ въ сѣдло, то взявъ за древко правою рукою близь холки лошади, подбрасываетъ банникъ кверху и, перехвативъ его, переноситъ черезъ шею лошади, вставляетъ конецъ древка въ бушматъ и разбираетъ поводья.

№ 3, сидя верхомъ, долженъ держать банникъ такъ, чтобы локоть былъ около тѣла, а рука отъ локтя до кисти на одной высотѣ съ поясомъ.

Когда №№ сядутъ на лошадей, они выстраиваются за орудіемъ въ двѣ шеренги, причемъ № 3 долженъ быть за дуломъ орудія и въ 3 ш. отъ него.

№№ первой шеренги равняются на 3 №, а №№ второй шеренги, равняясь на 8 №, должны быть на одинъ ш. за переднею; № 4 на ш. отъ № 3 (черт. 4).

№№ 2, 5, 6, 7, 8 и 9 сидятъ верхомъ, подбоченясь.

Снятіе орудія съ передка при наступленіи.

§ 17. Для снятія орудія съ передка изъ положенія, означеннаго въ предъидущемъ §, командуется:

1) *«Орудіе съ перед—ковъ»* (черт. 5).

По этой командѣ всѣ №№ (кромѣ коноводовъ) соскакиваютъ съ лошадей и отдаютъ ихъ коноводамъ, какъ

сказано въ § 3. Затѣмъ №№ бѣгутъ къ лафету, гдѣ № 4 откидываетъ кольцо передковой цѣпи со шворня, берутся за хоботъ, какъ сказано въ § 16, (команда «*въ перед—ки*») и, снявъ его со шворня, поддерживаютъ на высотѣ пояса. № 9 подбѣгаетъ съ лѣвой стороны *) и, ставъ противъ 1 №, помогаетъ поднять хоботъ, для чего берется обѣими руками снизу за хоботовую скобу.

№ 3, соскакивая съ лошади, вынимаетъ древко банника изъ бушмата, подбрасываетъ банникъ кверху, и, въ то же время, переноситъ его черезъ шею лошади, на лѣвую сторону, къ холкѣ лошади, придерживая древко лѣвою рукою, а соскочивъ на землю, беретъ банникъ въ правую руку.

Коренной ѣзд. оглядывается назадъ и когда увидитъ, что хоботъ снятъ со шворня, продвигаетъ передокъ на одинъ ш. впередъ.

2) «*На лѣво кругомъ*».

№№ 6 и 8 подходятъ, по § 16, къ боевымъ колесамъ и берутся за верхнія спицы. По этой же командѣ, когда слѣзающіе №№ соскочатъ съ лошадей, коноводы поворачиваются на право и, заѣхавъ лѣвымъ плечомъ, рысью слѣдуютъ въ такомъ порядкѣ: впереди № 2, потомъ № 5 и наконецъ № 7.

По заѣздѣ лѣвымъ плечомъ коноводы, равняясь въ затылокъ, ѣдутъ прямо другъ за другомъ тѣмъ-же аллюромъ, на разстояніи одного ш. отъ крупа впереди идущихъ лошадей. Отъѣхавъ около 40 ш., коноводы заѣз-

---

*) Правою стороной орудія, взятаго на передокъ, называется сторона подручныхъ лошадей.

жаютъ лѣвымъ плечомъ впередъ кругомъ и строятся въ одну шеренгу такъ, чтобы середина ихъ была противъ шворня въ 3 ш.; 5 и 7 №№, заѣзжая плечомъ, объѣзжаютъ сзади 2 №; № 7 становится въ серединѣ.

3) *«Маршъ»*.

Ор. ф-ръ, съ мѣста повернувъ на лѣво, заѣзжаетъ рысью правымъ плечомъ впередъ кругомъ и, обгоняя передній уносъ, выходитъ на линію параллельную направленію орудія, въ 8 ш. отъ него, и слѣдуетъ по этому направленію. Отъѣхавъ отъ хобота на 40 ш., заѣзжаетъ правымъ плечомъ впередъ кругомъ, по дугѣ поперечникомъ въ 8 ш. и, выѣхавъ на линію направленія орудія, останавливается въ 16 ш. отъ конца правила. Ѣзд. передняго уноса, круто повернувъ на лѣво, рысью заѣзжаетъ съ мѣста правымъ плечомъ впередъ кругомъ и, выѣхавъ на линію параллельную направленію орудія (въ 8 ш.), слѣдуетъ за ф—ромъ.

Ѣзд. средняго уноса принимаетъ съ мѣста влѣво и слѣдуетъ за переднимъ уносомъ.

Коренной ѣзд., съ началомъ движенія, подаваясь нѣсколько впередъ, постепенно поворачиваетъ передокъ на лѣво и слѣдуетъ рысью за ѣзд. средняго уноса. При вторичномъ заѣздѣ, уносные ѣзд. послѣдовательно проѣзжаютъ на длину лошади за линію направленія орудія, затѣмъ круто поворачиваютъ влѣво и становятся за ф—ромъ.

Коренной ѣзд., проѣхавъ линію направленія орудія на длину лошади, поворачиваетъ передокъ на лѣво такъ, чтобы колеса передка пришлись прямо противъ боевыхъ колесъ, а дышло вдоль по линіи направленія орудія и слѣдуетъ за уносными ѣзд. По исполненіи отъѣзда ѣзд.

занимаютъ, относительно ф—ра и другъ друга, такое-же положенie, какъ по взятiи орудiя на передокъ (§ 16).

6 и 8 №№, накатывая колеса, а 4, 9, 3 и 1, дѣйствуя на хоботъ, поворачиваютъ орудiе кругомъ на сторону 6 №. Когда-же орудiе повернуто, 6 и 8 №№ опять берутся подъ станины и всѣ №№ плавно опускаютъ хоботъ на землю; послѣ чего становятся къ орудiю по черт. 2, для чего № 1 переходитъ на правую сторону хобота, причемъ № 4, прежде чѣмъ стать на мѣсто, долженъ откинуть правило и дать направленiе хоботу.

9 №, опустивъ хоботъ, идетъ прямо на то мѣсто, гдѣ долженъ остановиться передокъ, и становится по § 3 (чер. 2).

Взятiе орудiя на передокъ для отступленiя.

§ 18. 1) *«Орудiе на зад—ки»* (черт. 6).

Прислуга исполняетъ то же, что по командѣ *«въ передки»* (§ 16).

Коноводы ѣдутъ рысью въ затылокъ одинъ за другимъ, не оттягивая, въ томъ порядкѣ, какъ стояли за передкомъ, то есть: № 2 ѣдетъ прямо, за нимъ ѣдетъ № 7, а потомъ № 5, когда же 2 № поровняется съ переднимъ уносомъ, то всѣ коноводы останавливаются.

2) *Маршъ.*

Ор. ф-ръ, подавъ лѣвое плечо впередъ, рысью ѣдетъ на точку, замѣченную имъ въ 12 ш. отъ праваго конца боевой оси; поровнявшись съ дуломъ, онъ заѣзжаетъ правымъ плечомъ впередъ кругомъ и, выѣхавъ на линiю пер-

воначальнаго направленія орудія, слѣдуетъ по ней на длину передка съ упряжью (20 ш.), останавливается и, оглядываясь назадъ, повѣряетъ свое положеніе относительно орудія.

Ѣзд. слѣдуетъ за ф—ромъ. Дойдя до линіи направленія орудія, ѣзд. передняго уноса оставляетъ ф—ра, проѣзжаетъ за хоботъ на длину лошади, затѣмъ круто повернувъ на лѣво, выѣзжаетъ на линію направленія орудія и, не доходя нѣсколькихъ ш. до ф—ра, останавливается, смотритъ назадъ черезъ правое плечо, пока хоботъ не будетъ надѣтъ на шворень, наблюдая при этомъ, чтобы постромки не были натянуты.

Ѣзд. средняго уноса дѣлаетъ то же самое; выѣхавъ на линію направленія ор. и остановившись, онъ наблюдаетъ, чтобы не мѣшать осаживанію передка.

Коренной ѣзд. слѣдуетъ за уносными ѣзд. и, проѣхавъ линію направленія ор. на длину лошади, останавливается и, оглядываясь назадъ черезъ правое плечо, поворачиваетъ передокъ влѣво такъ, чтобы колеса передка приходились противъ боевыхъ колесъ; послѣ того осаживаетъ передокъ подъ хоботъ.

№№ 8, 6, 3, 4 и 1 поворачиваютъ хоботъ на $^1/_8$ часть круга на сторону № 6; когда передокъ подъѣдетъ, относятъ хоботъ на $^1/_8$ часть круга обратно и накладываютъ его на шворень, причемъ № 4 накладываетъ кольцо передковой цѣпи на передковый шворень.

Когда передокъ подъѣдетъ, № 1 исполняетъ то же, что при подаваніи въ передки (§ 16).

№ 9 бѣжитъ къ хоботу на правую его сторону, а когда передокъ подъѣдетъ къ орудію, исполняетъ по § 16.

Коноводы, принявъ вправо, трогаются рысью одновременно съ передкомъ; № 2 объѣзжаетъ дуло орудія, и всѣ становятся на мѣстахъ, какъ сказано въ § 16.

Исполнивъ подъѣздъ, №№ садятся на лошадей и занимаютъ мѣста, указанныя на черт. 4.

Снятіе орудія съ передка при отступленіи.

§ 19. Для снятія орудія съ передка изъ положенія, указаннаго въ предъидущемъ §, на мѣстѣ, командуется:

1) *«Орудіе съ перед—ковъ»* (черт. 7).

№№ и коренной ѣзд. исполняютъ по § 17.

2) *«Отъѣзжай»*.

Коноводы отъѣзжаютъ рысью въ слѣдующемъ порядкѣ: 5 №, принявъ нѣсколько влѣво, ѣдетъ прямо, за нимъ ѣдутъ №№ 2 и 7 на одинъ ш. разстоянія одинъ отъ другаго, равняясь въ затылокъ. Отъѣхавъ около 45 ш., каждый коноводъ заѣзжаетъ лѣвымъ плечомъ впередъ и строится, какъ сказано въ § 17 (черт. 7).

3) *«Маршъ»*.

Ор. ф—ръ ѣдетъ рысью въ полъоборота на право, принимая на 8 ш. отъ линіи направленія орудія.

Затѣмъ, повернувшись въ полъоборота на лѣво, проѣзжаетъ впередъ, на 12 ш., заѣзжаетъ правымъ плечомъ впередъ кругомъ, на линію направленія орудія, и останавливается въ 16 ш. отъ конца правила.

Ѣзд. слѣдуютъ за ф—ромъ, соблюдая при заѣздѣ плечомъ правила, изложенныя въ § 17.

Какъ только передокъ отъѣдетъ, №№ опускаютъ хоботъ на землю и становятся по черт. 2. №№ 1, 4 и 9, когда хоботъ будетъ опущенъ, поступаютъ по § 17.

Ближній отъѣздъ.

§ 20. При особыхъ условіяхъ мѣстности, не дозволяющихъ производства отъѣзда, описаннаго въ предъидущемъ §, можно употребить ближній отъѣздъ, при которомъ передокъ стоитъ за орудіемъ, обращенный шворнемъ къ хоботу (черт. 8).

Въ этомъ случаѣ нормальное разстояніе отъ шворня до конца правила полагается 8 ш., но при опредѣленіи этого разстоянія должно брать въ соображеніе свойства грунта съ тѣмъ, чтобы при откатѣ орудіе не могло ударить правиломъ въ передокъ.

Для производства такого отъѣзда, командуется:

1) «*Орудіе съ передковъ*».

№№ и коренной ѣзд. исполняютъ по § 19.

2) «*Прямо*».

Коноводы отъѣзжаютъ по § 19, и 7 № становится въ 3 ш. отъ ор. ф—ра, лицомъ къ нему (черт. 8).

3) «*Маршъ*».

Ор. ф—ръ, а за нимъ ѣзд. подвигаются шагомъ на 8 ш.

Когда передокъ отъѣдетъ, №№ опускаютъ хоботъ на землю, поступая въ остальномъ, какъ сказано въ § 19.

№ 9 становится у лѣваго передковаго колеса, лицомъ къ орудію.

Для взятія орудія на передокъ, при отступленіи, изъ этого положенія, командуется:

1) «*Орудіе, на зад—ки*».

№№ поднимаютъ хоботъ по § 16, послѣ чего № 1 подбѣгаетъ къ правому передковому колесу и берется за его спицы, № 9 берется обѣими руками за спицы лѣваго передковаго колеса.

Коноводы трогаются карьеромъ въ затылокъ одинъ за другимъ, не оттягивая, въ томъ порядкѣ, какъ стояли, то есть: № 2 идетъ прямо, за нимъ 7 №, а потомъ 5 №. Затѣмъ № 2 обскакиваетъ дуло и всѣ коноводы становятся, какъ сказано въ § 16.

2) «*Маршъ*».

Ор. ф—ръ остается неподвижнымъ, а ѣзд., оглядываясь назадъ, осаживаютъ передокъ подъ хоботъ и, по наложеніи послѣдняго на шворень, доѣзжаютъ до ф—ра. №№ 1 и 9, накатывая колеса, осаживаютъ передокъ подъ хоботъ лафета.

Когда шворень передка будетъ подъ шворневою воронкой, №№, кромѣ 1 и 9, опускаютъ хоботъ на шворень, 4 № накладываетъ кольцо передковой цѣпи на шворень, и всѣ №№ садятся на лошадей. По исполненіи чего, №№ выстраиваются согласно § 16 (черт. 4).

Для взятія орудія на передокъ, для наступленія, изъ того же положенія, командуется:

1) «*Орудіе, въ перед—ки*».

Всѣ №№ исполняютъ по § 16.

2) «*Маршъ*».

Ор. ф—ръ дѣлаетъ заѣздъ правымъ плечомъ впередъ кругомъ, по дугѣ въ діаметрѣ 8 ш., и подводитъ передокъ подъ хоботъ, какъ сказано въ § 16.

Ѣзд. дѣлаютъ заѣздъ правымъ плечомъ впередъ кругомъ, какъ сказано въ § 17, и, слѣдуя потомъ за ор. ф—ромъ, подаютъ передокъ подъ хоботъ лафета по § 16.

№№ и коноводы исполняютъ по § 16.

Независимо отъ описанныхъ отъѣздовъ, въ случаѣ, когда потребуется открыть огонь въ правую или лѣвую сторону и при томъ, когда по недостатку мѣста нельзя предварительно повернуть орудіе на лошадяхъ, употребляются боковые отъѣзды, для исполненія чего командуется:

1) *Орудіе, съ передковъ.* 2) *На право* (или на лѣво). 3) *Маршъ.*

Прислуга, снявъ хоботъ съ передка по § 17, относитъ его на $^1/_4$ часть круга въ ту сторону, куда скомандованъ отъѣздъ, и опускаетъ на землю. Передокъ въ этомъ случаѣ, равно и коноводы отъѣзжаютъ и становятся, какъ позволитъ мѣсто.

Примѣчаніе. Отъѣздъ: «*съ передковъ на лѣво кругомъ*» употребляется только тогда, когда орудіе стоитъ на мѣстѣ, въ движеніи-же должно употреблять отъѣзды—«*съ передковъ, отъѣзжай*» или «*съ передковъ, прямо*», поэтому слѣдуетъ прежде сдѣлать круговой поворотъ и потомъ снимать съ передковъ, при чемъ, если поворотъ дѣлается на лѣво кругомъ, должно остановить орудіе, не давъ №№ вторично зайти плечомъ, то есть командовать: «*Стой, съ передковъ, отъѣзжай* (или *прямо*») тогда, когда №№, зайдя первый разъ плечомъ, остановятся и будутъ находиться съ боку орудія. Въ этомъ случаѣ коноводы, отводя лошадей, поворачиваются на лѣво и отъѣзжаютъ въ опредѣленномъ порядкѣ на свои мѣста.

ДВИЖЕНІЕ ОРУДІЯ.

Движеніе по прямому направленію.

§ 21. При движеніи орудія употребляется три аллюра: *шагъ, рысь* и *карьеръ*.

Первымъ аллюромъ орудіе проходитъ около 125 ш. въ минуту, или 5 верстъ въ часъ; вторымъ 300 ш. въ минуту или 12 верстъ въ часъ; третьимъ—около 600 ш. въ минуту.

Передъ началомъ движенія командуется:

1) «*Орудіе, впередъ*». 2) *Шагомъ* (или рысью). 3) «*Маршъ*».

По третьей командѣ начинается движеніе. Если аллюра не обозначено, то слѣдуетъ идти шагомъ.

Когда въ движеніи нужно увеличить аллюръ, то командой обозначается новый аллюръ и затѣмъ протяжно командуется: *Маршъ*. Если, обратно, нужно уменьшить аллюръ, то протяжно командуется только названіе новаго аллюра, по которому ор. ф—ръ, ѣзд. и №№ плавно сдерживаютъ лошадей и ѣдутъ вновь назначеннымъ аллюромъ.

Если орудіе находится въ движеніи и нужно пустить его въ карьеръ, то командуется:

1) «*Въ карьеръ.*» 2) «*Маршъ-маршъ*».

Если нужно пустить въ карьеръ орудіе, стоящее на мѣстѣ, то командуется:

1) «*Орудіе, съ мѣста.* 2) *Въ карьеръ.* 3) *Маршъ-маршъ*».

По командѣ «съ мѣста» орудіе должно трогаться шагомъ.

При движеніи по прямому направленію, ф—ръ долженъ имѣть правильное положеніе плечъ, смотрѣть прямо и слѣдовать по направленію замѣченныхъ имъ предметовъ на прямой линіи, которая опредѣляется направленіемъ, даннымъ командующимъ. Сохраненіе вѣрнаго и однообразнаго аллюра ор. ф—ромъ есть одно изъ существенныхъ условій правильнаго движенія.

Ѣзд. слѣдуютъ за ф—ромъ, равняясь въ затылокъ другъ другу, наблюдая, чтобы постромки были сообразно съ свойствами мѣстности натянуты, чтобы лошади тянули ровно и спокойно и шли назначеннымъ аллюромъ.

Разстояніе и вообще относительное къ ф—ру положеніе, обозначенное въ § 16 для ѣзд. передняго уноса, должно быть по возможности сохраняемо при движеніи; но на рыси указанное разстояніе можетъ быть увеличено до 2-хъ ш., а на карьерѣ не болѣе *восьми* ш.

Ѣзд. средняго уноса и коренной, усиливая или уменьшая аллюръ своихъ лошадей, наблюдаютъ за тѣмъ, чтобы, съ одной стороны, ѣзд. передняго уноса не терялъ вышеуказаннаго разстоянія отъ ф—ра, а съ другой стороны, чтобы лошади могли принять равное участіе въ тягѣ.

Останавливаніе орудія.

§ 22. Чтобы остановить орудіе, командуется:

1) «*Орудіе, стой—равняйсь*».

Чтобы остановить орудіе для снятія съ передка, командуется: «*Орудіе, стой. Съ перед—ковъ*» и т. д.

Послѣ первой команды, если орудіе шло шагомъ, ф—ръ дѣластъ еще 3 ш.; если рысью, то 6 ш., а если карьеромъ, то 20 ш.

Ѣзд. передняго уноса доходитъ на одинъ ш. до лошади ор. ф—ра. Коренной ѣзд. по слову *«Орудіе»* начинаетъ сдерживать лошадей, а при останавливаніи долженъ сообразовать свое движеніе такъ, чтобы раннимъ останавливаніемъ не воспрепятствовать ѣзд. передняго уноса взять надлежащую дистанцію отъ ф—ра и чтобы не наѣхать на лошадей впереди находящагося уноса.

По остановкѣ—орудіе, передокъ, лошади и ѣзд. должны занимать положеніе, указанное для орудія по взятіи его на передокъ, § 16.

Различныя построенія орудійной прислуги.

§ 23. №№ строятся за дуломъ въ двѣ шеренги, какъ показано на черт. 4, и равняются на середину, т. е. на № 3.

Перестроенія прислуги могутъ быть на мѣстѣ и въ движеніи и бываютъ слѣдующія:

а) №№ сомкнись.

б) №№ за орудіе.

в) №№ справа по одному.

г) №№ справа рядами.

д) №№ стройся.

Чтобы сомкнуть №№ на мѣстѣ или въ движеніи, командуется:

1) *«Номера, сомкнись.* 2) *«Маршъ»*.

По командѣ *«Маршъ»* №№, раздѣляясь пополамъ, какъ показано на черт. 9 (удвоивая, если орудіе въ движеніи, аллюръ), ѣдутъ сначала облически, а потомъ

фронтомъ; когда-же передняя шеренга поровняется съ кореннымъ ѣзд., то—если орудіе стояло на мѣстѣ—останавливаются, или, если оно было въ движеніи, продолжаютъ идти съ орудіемъ прежнимъ аллюромъ, равняясь на кореннаго ѣзд.

Въ этомъ случаѣ разстояніе между 3 и 4 №№ уничтожается. Задняя шеренга находится на одинъ ш. отъ передней и равняется на середину.

Чтобы сомкнутыхъ №№ помѣстить за орудіе, командуется: 1) «*Номера, за орудіе.* 2) *Маршъ*».

Если орудіе стоитъ на мѣстѣ, то по командѣ «*Маршъ*» №№ поворачиваются: правая сторона на право кругомъ, а лѣвая сторона на лѣво кругомъ, пошереножно, и ѣдутъ прямо; миновавъ-же дуло орудія ш. на 9, заѣзжаютъ вторично пошереножно на право и на лѣво кругомъ и строятся за дуломъ въ 3 ш.

Если-же орудіе находится въ движеніи съ сомкнутыми №№ и командуется: «*Номера за орудіе*», то, по исполнительной командѣ «*Маршъ*», ор. ф—ръ удвоиваетъ аллюръ, а №№ продолжаютъ идти прежнимъ аллюромъ, равняясь на 3 №, а когда орудіе опередитъ ихъ, выстраиваются въ 3 ш. за дуломъ и переходятъ въ тотъ аллюръ, которымъ идетъ орудіе. Если-же командующій желаетъ измѣнить аллюръ, то онъ назначаетъ его особой командой.

При смыканіи и при помѣщеніи №№ за орудіе, они должны въ обоихъ случаяхъ равняться на середину (на 3 №), дабы обѣ половины исполнили означенныя дѣйствія одновременно и въ должномъ порядкѣ.

Для построенія №№ справа по одному, командуется: 1) «*Номера, справа по одному.*

2) *Маршъ.*»

По командѣ «*Маршъ*» №№ перестраиваются слѣдующимъ образомъ:

№ 1 выѣзжаетъ за дуло, въ 3 ш. отъ него, за нимъ ѣдетъ № 6, потомъ № 2, за нимъ № 7, потомъ № 3, за нимъ № 8, потомъ № 4, за нимъ № 5, наконецъ № 9.

Для построенія №№ справа рядами командуется:

1) «*Номера, справа рядами.* 2) *Маршъ*».

Если №№ шли за орудіемъ, то по командѣ «*Маршъ*» № 1 ѣдетъ за дуломъ; въ 3 ш. отъ него, къ нему пристраивается съ правой стороны 6 №; за № 1 ѣдетъ въ затылокъ ему № 2; рядомъ съ нимъ 7 №, въ затылокъ 6-му №; затѣмъ № 3 и рядомъ съ нимъ № 8, въ затылокъ 7-му №; за № 3 ѣдетъ № 4; а въ затылокъ 4-му № ѣдетъ 5 № и рядомъ съ нимъ 9 №, въ затылокъ 8-му №.

Если №№ шли справа по одному и командуется: «*Справа рядами*», то по командѣ «*Маршъ*», №№ задней шеренги, выѣзжая вправо, выстраиваютъ, какъ сказано выше, ряды съ №№ передней шеренги, т. е. 6-й № съ 1-мъ №, 7-й № со 2-мъ №, 8-й № съ 3-мъ № и 9-й № съ 5-мъ №.

Въ обоихъ случаяхъ, т. е. идутъ ли №№ справа по одному или справа рядами, № 1 идетъ въ 3 ш. за дуломъ, а остальные №№ сохраняютъ дистанцію отъ переднихъ на шагу въ одинъ ш., на рыси въ [illegible] ш. и на карьерѣ въ 8 ш.

Для обратнаго построенія №№ въ двѣ шеренги за орудіемъ, командуется:

1) *«Номера, стройся. 2) Маршъ.»*

По командѣ *«маршъ»* всѣ №№ занимаютъ мѣста, указанныя для нихъ въ § 16.

№№, ни въ какомъ случаѣ, безъ команды не смыкаются и не помѣщаются за орудіе.

Измѣненіе направленія движенія.

§ 24. Измѣненіе направленія движенія производится или посредствомъ поворотовъ, или посредствомъ заѣздовъ. Повороты бываютъ трехъ родовъ: полные въ 90°, круговые въ 180° и полъ-оборота въ 45°.

Заѣзды же плечомъ могутъ быть произведены подъ всѣми углами, не свыше 90°.

Всѣ вообще повороты и заѣзды могутъ быть исполняемы съ мѣста и въ движеніи и при томъ на шагу и на рыси; полъ-обороты и круговые повороты могутъ быть исполняемы и на карьерѣ.

При всѣхъ вообще поворотахъ и заѣздахъ, послѣ предварительной команды, обозначающей поворотъ или заѣздъ, аллюръ командуется въ томъ лишь только случаѣ, если до исполненія поворота, или заѣзда, орудіе стояло на мѣстѣ, или если при исполненіи поворота, или заѣзда, надо измѣнить аллюръ.

Для того, чтобы повернуть орудіе на право или на лѣво командуется:

1) *Орудіе, на право* (или на-лѣво). 2) *Аллюръ* (см. § 21). 3) *Маршъ.*

По исполнительной командѣ ор. ф—ръ, заѣзжая по дугѣ радіусомъ въ 3 ш., дѣлаетъ поворотъ. Въ движеніи

онъ долженъ сообразоваться съ силою аллюра и со свойствами грунта и дѣлать повороты нѣсколько отложе.

Ѣзд. передняго уноса держитъ дистанцію отъ ф—ра, и всѣ ѣзд. послѣдовательно исполняютъ поворотъ на томъ мѣстѣ, на которомъ исполнилъ его ф—ръ.

Если №№ были сомкнуты, а нужно при поворотѣ помѣстить ихъ за орудіе, то командуется (послѣ аллюра): *№№ за орудіе* и затѣмъ уже *Маршъ*.

При этомъ №№ во все время исполненія поворота сохраняютъ сомкнутое положеніе, а когда орудіе выѣдетъ на новое направленіе, становятся за дуломъ по § 23, и при поворотѣ *направо* лѣвая половина №№ удвоиваетъ ходъ, а при поворотѣ на *лѣво* правая.

Если №№ помѣщены за дуломъ и при поворотѣ нужно ихъ сомкнуть, то командуется (послѣ аллюра): *№№ сомкнись* и затѣмъ уже «*Маршъ*»; исполненіе по § 23.

Для исполненія круговаго поворота, командуется:

1) «*Орудіе, на лѣво* (или на право) *кругомъ*. 2) *Маршъ*».

Ор. ф—ръ, подавая правое (или лѣвое) плечо впередъ, ѣдетъ по дугѣ поперечникомъ въ 12 ш., не измѣняя аллюра, и, исполнивъ круговой поворотъ, слѣдуетъ прямо. Ѣзд. слѣдуютъ за ор. ф—ромъ.

При поворотѣ орудія *на лѣво кругомъ* (черт. 10), когда №№ за дуломъ, они, съ началомъ поворота, подаются въ полъ-оборота на лѣво, на столько, чтобы 1-й № былъ за лѣвымъ боевымъ колесомъ, въ 3 ш. отъ него; потомъ поворачиваются въ полъ-оборота на право и ѣдутъ фронтомъ, пока первая шеренга не поравняется съ заѣзжающимъ переднимъ уносомъ; тогда все отдѣленіе

заѣзжаетъ правымъ плечомъ, и по заѣздѣ $^1/_4$ круга, останавливается; но лишь только орудіе откроетъ мѣсто 1-му №, то онъ тотчасъ заводитъ все отдѣленіе правымъ плечомъ и, по заѣздѣ другаго $^1/_4$ круга, всѣ ѣдутъ за дуломъ.

Если, по какому нибудь случаю, поворотъ кругомъ будетъ сдѣланъ отложе, чѣмъ въ $^1/_2$ интервала, то №№, заѣхавъ въ первый разъ правымъ плечомъ, подаются фронтомъ впередъ на столько, чтобы имъ быть въ трехъ ш. (черт. 10) отъ орудія, и потомъ останавливаются, какъ сказано было выше.

При поворотѣ орудія *на право кругомъ* (черт. 11) №№, когда они за дуломъ, съ началомъ поворота, подаются влѣво настолько, чтобы № 1 былъ въ 3 ш. за лѣвымъ боевымъ колесомъ (черт. 11), и продолжаютъ идти такимъ образомъ, не отставая отъ орудія, для чего 5 №, во все время поворота орудія, заводитъ отдѣленіе лѣвымъ плечомъ впередъ, до совершеннаго окончанія поворота, и если въ это время не было предварительной команды для снятія орудія съ передка («орудіе»), то №№, принявъ вправо, ѣдутъ за дуломъ, какъ показано на черт. 4.

Ѣзд., исполняя круговой поворотъ на карьерѣ, должны сдерживать лошадей, дабы окончить поворотъ неиначе, какъ рысью.

При поворотѣ орудія кругомъ, когда №№ были сомкнуты, они остаются въ томъ же положеніи, равняясь переднею шеренгою на кореннаго ѣздоваго.

Для исполненія полъ-оборота командуется:

1) «*Орудіе, полъ-оборота на право* (или на лѣво). 2) *Маршъ*».

Ор. ф—ръ поворачивается въ полъ-оборота и беретъ новое направленіе. Ѣзд. слѣдуютъ за нимъ.

При исполненіи полъ-оборотовъ на право (или на лѣво), №№ должны находиться на тѣхъ самыхъ мѣстахъ, на которыхъ они были до поворота.

Если-же командующій захочетъ на какомъ нибудь полъ-оборотѣ измѣнить положеніе №№, то онъ послѣ команды, означающей поворотъ, прибавляетъ: «*№№ сомкнись*», или если №№ были сомкнуты, то командуетъ: *№№ за орудіе. Маршъ*. Въ этомъ случаѣ №№ тотчасъ же пропускаютъ орудіе и выстраиваются за дуломъ по § 23-му.

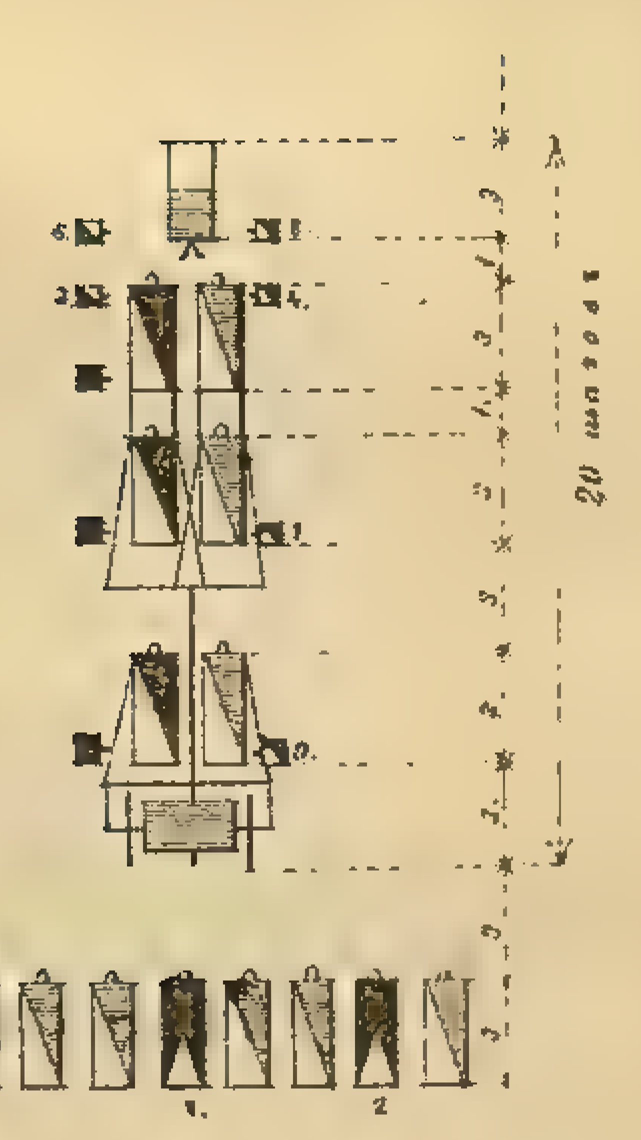
Заѣзды плечомъ производятся ор. ф—ромъ по дугѣ радіусомъ въ 3 ш. по командѣ:

1) «*Орудіе, правое* (или лѣвое) *плечо впередъ*. 2) *Маршъ*».

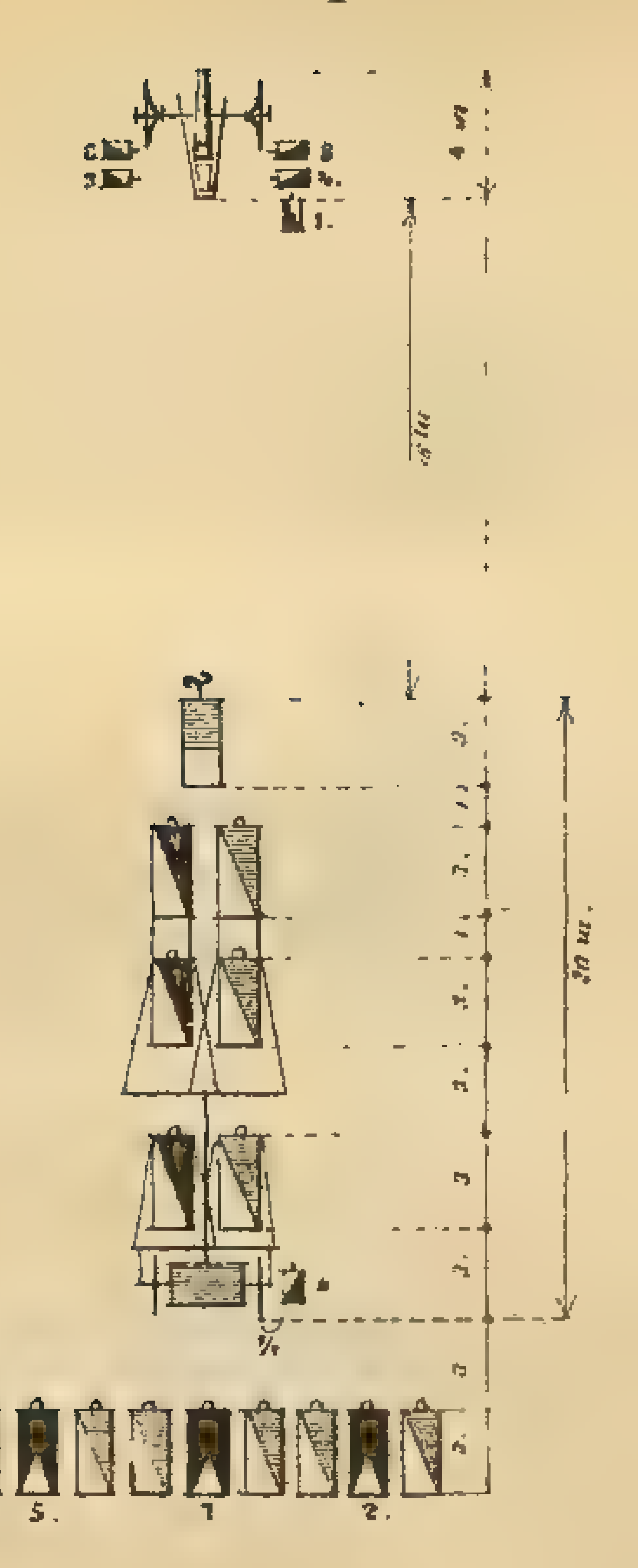
Когда же ор. ф—ръ заѣдетъ подъ требуемымъ угломъ, командуется: «*Прямо*» или же указывается предметъ, на который слѣдуетъ держать направленіе.

Примѣчаніе. При заѣздахъ плечомъ, №№, безъ особой команды, положенія своего относительно орудія не измѣняютъ.

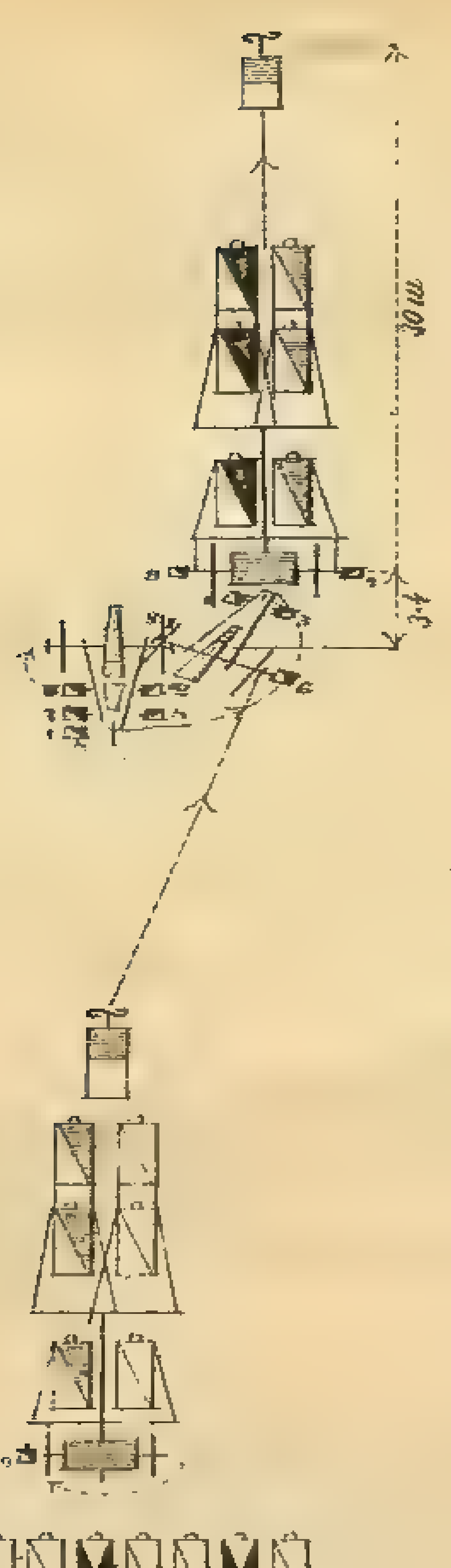
Чер. 1.

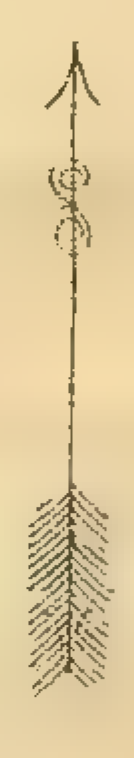


Чер. 2.

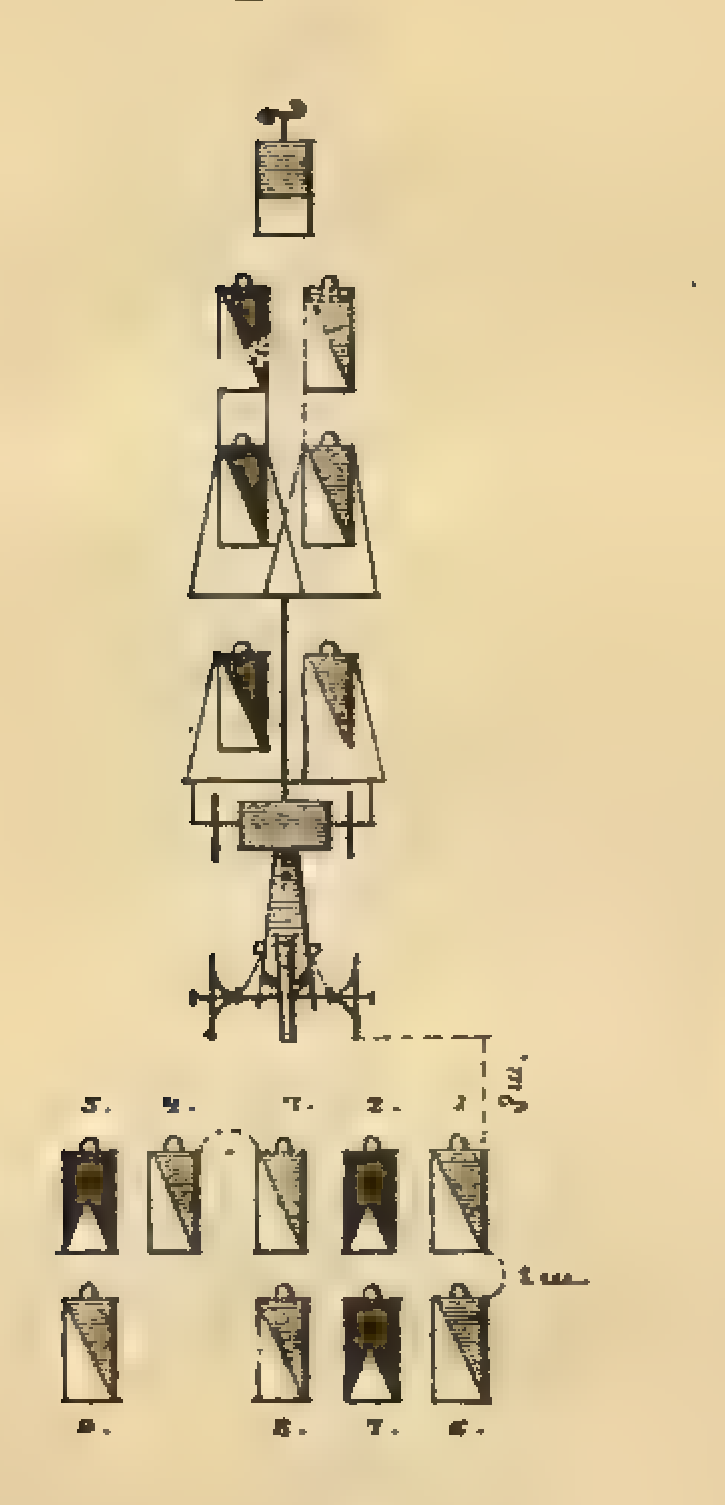


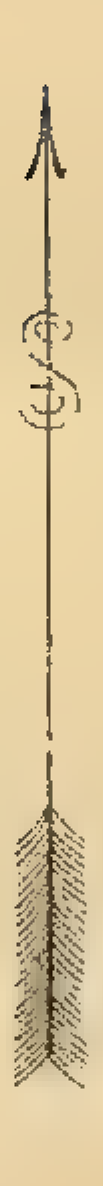
Чер. 3.



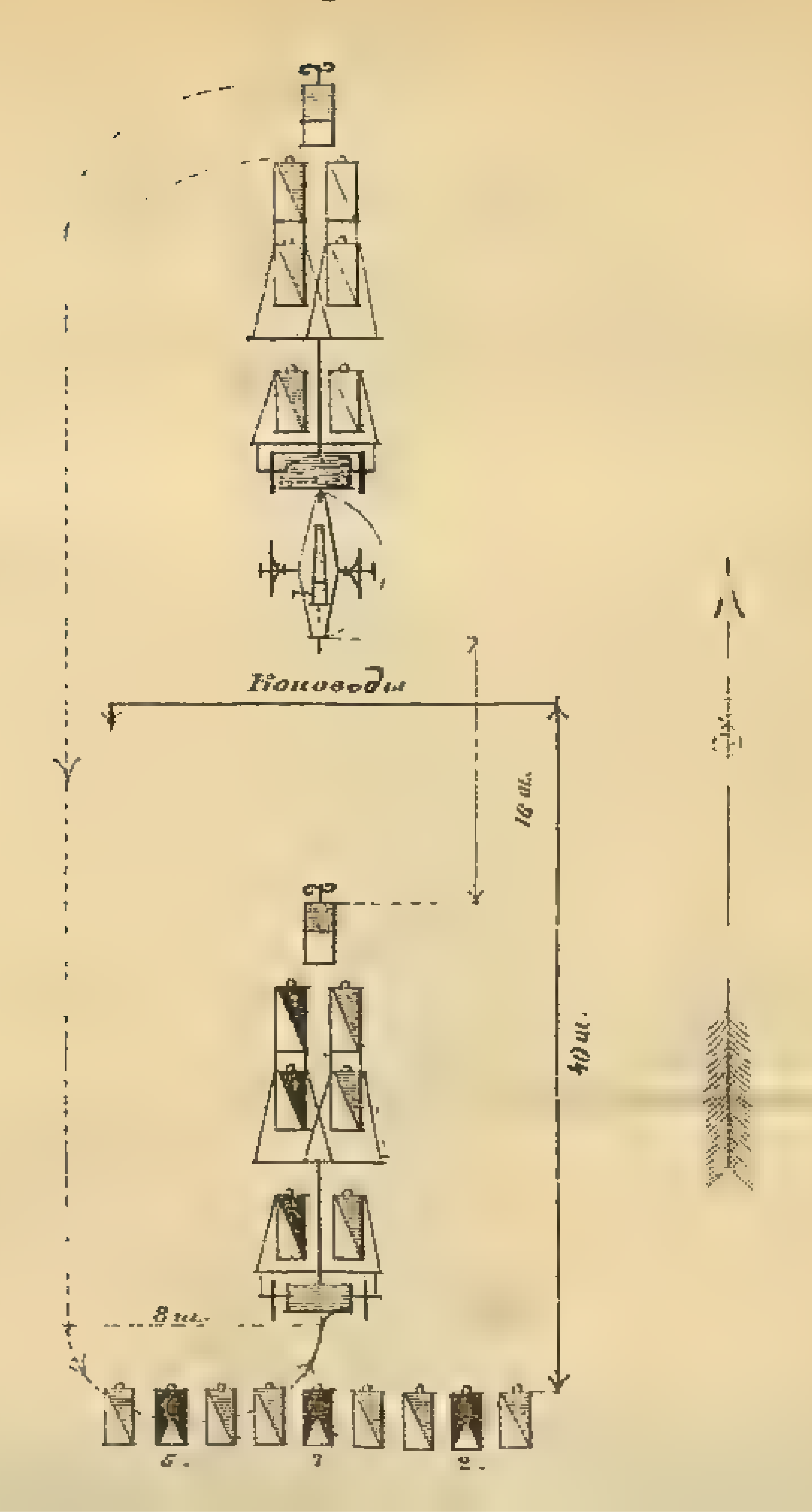


Чер. 4.





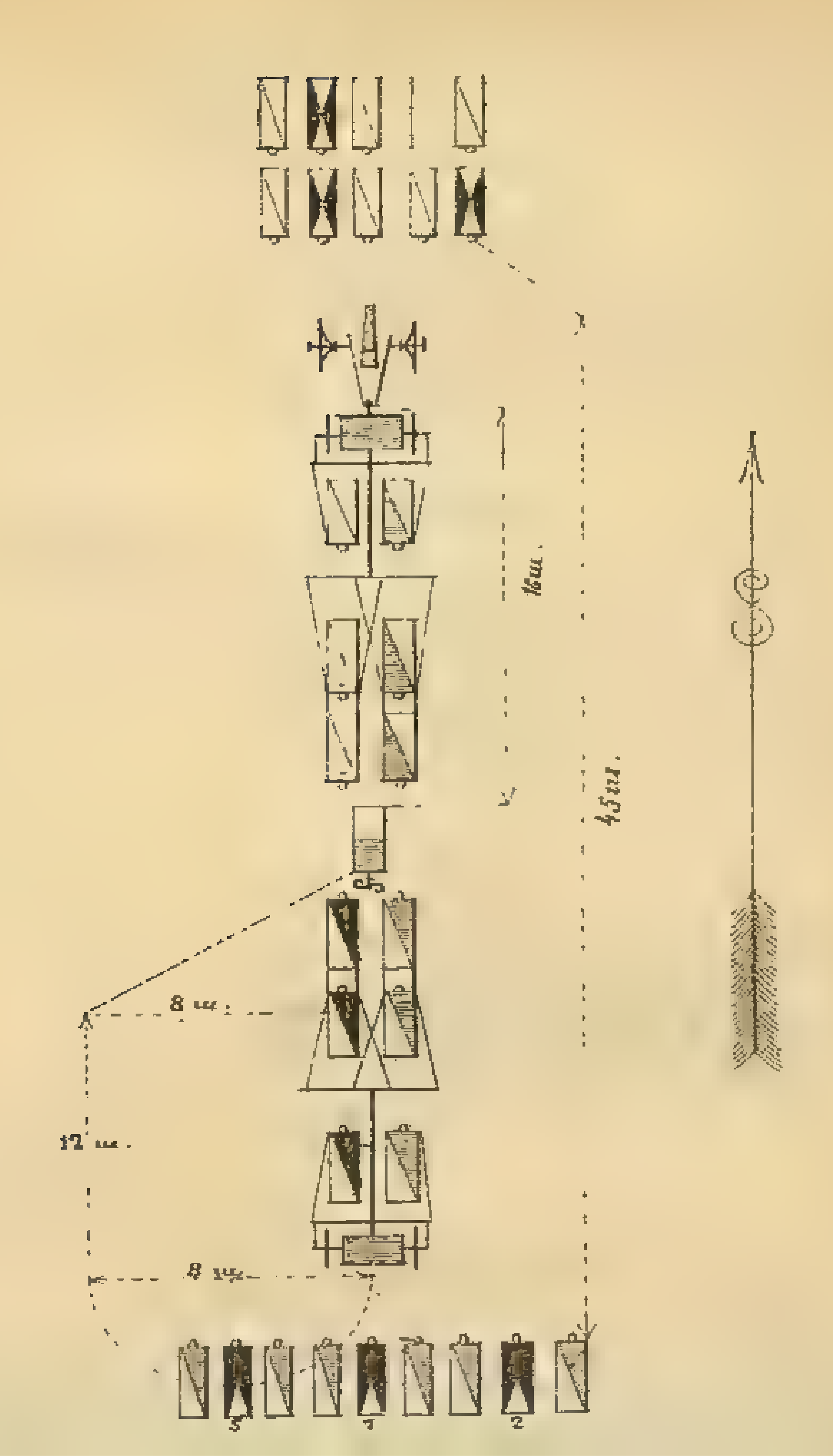
Чер.5



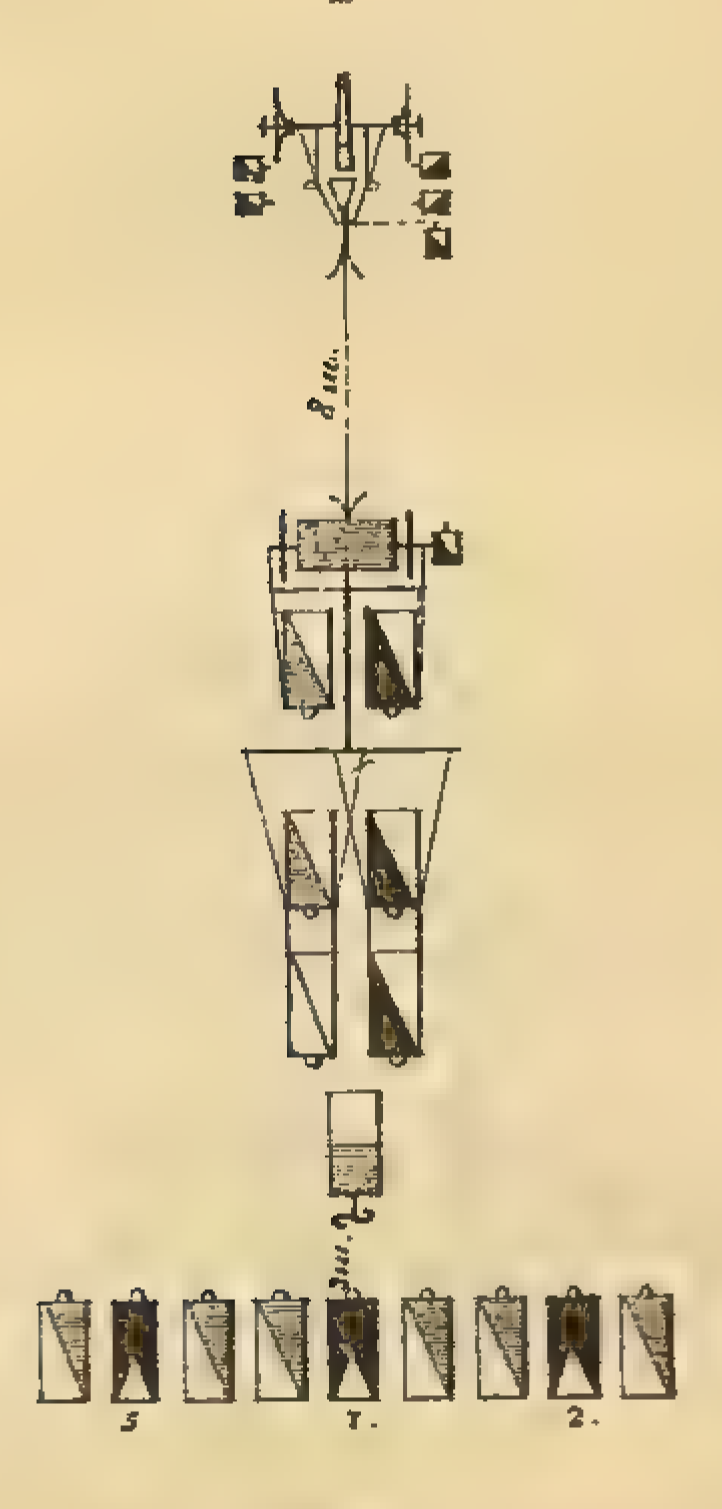
Чер. 6.

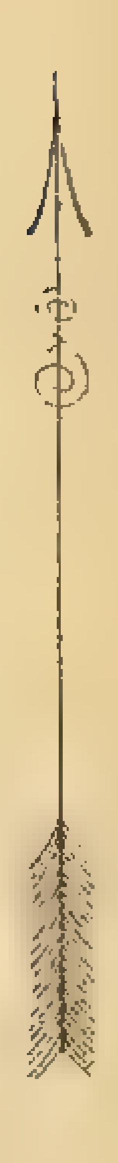
7
3
2
3
3
12 ш.
5
2
7
5
3 ш.

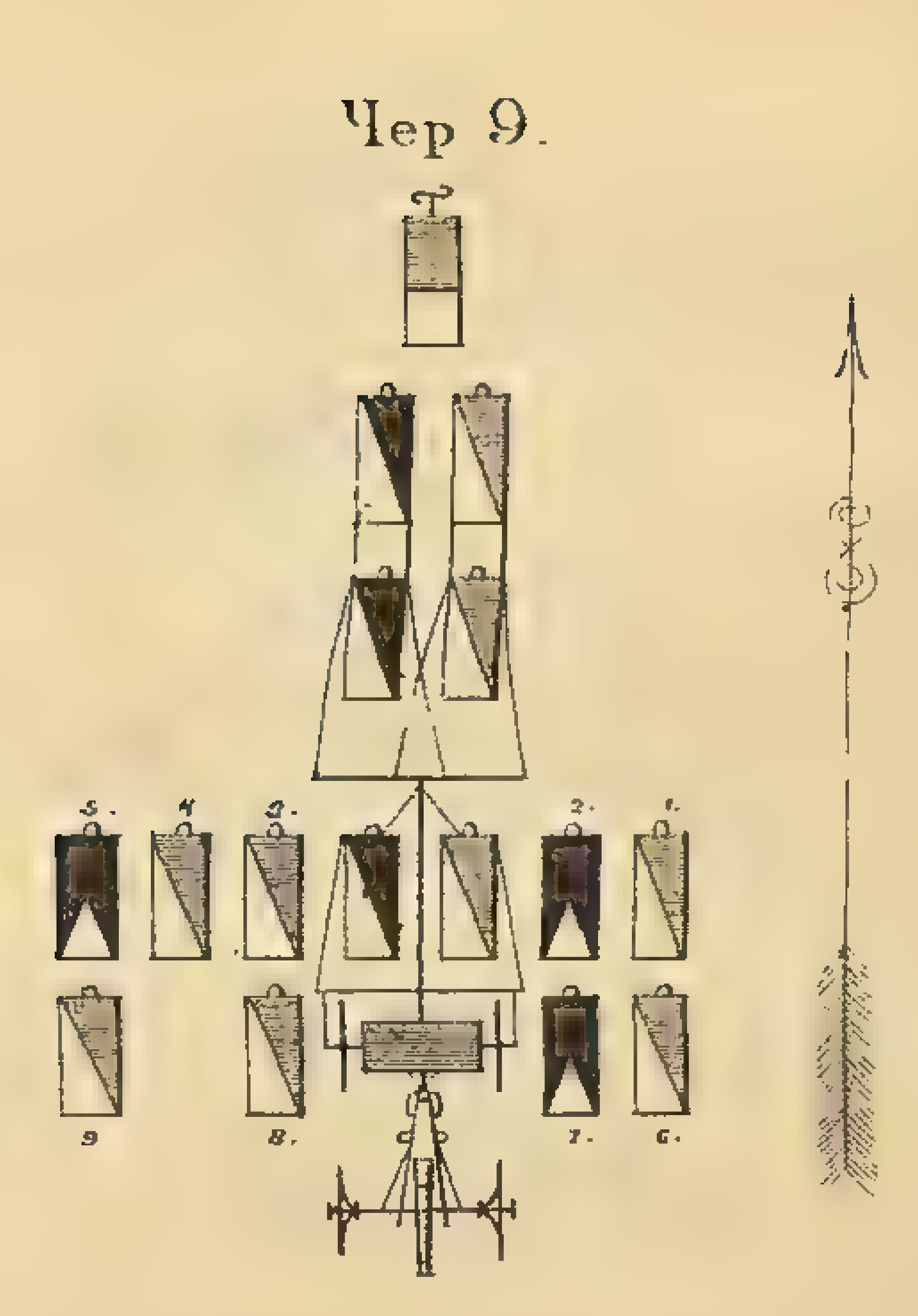
Чер. 7.



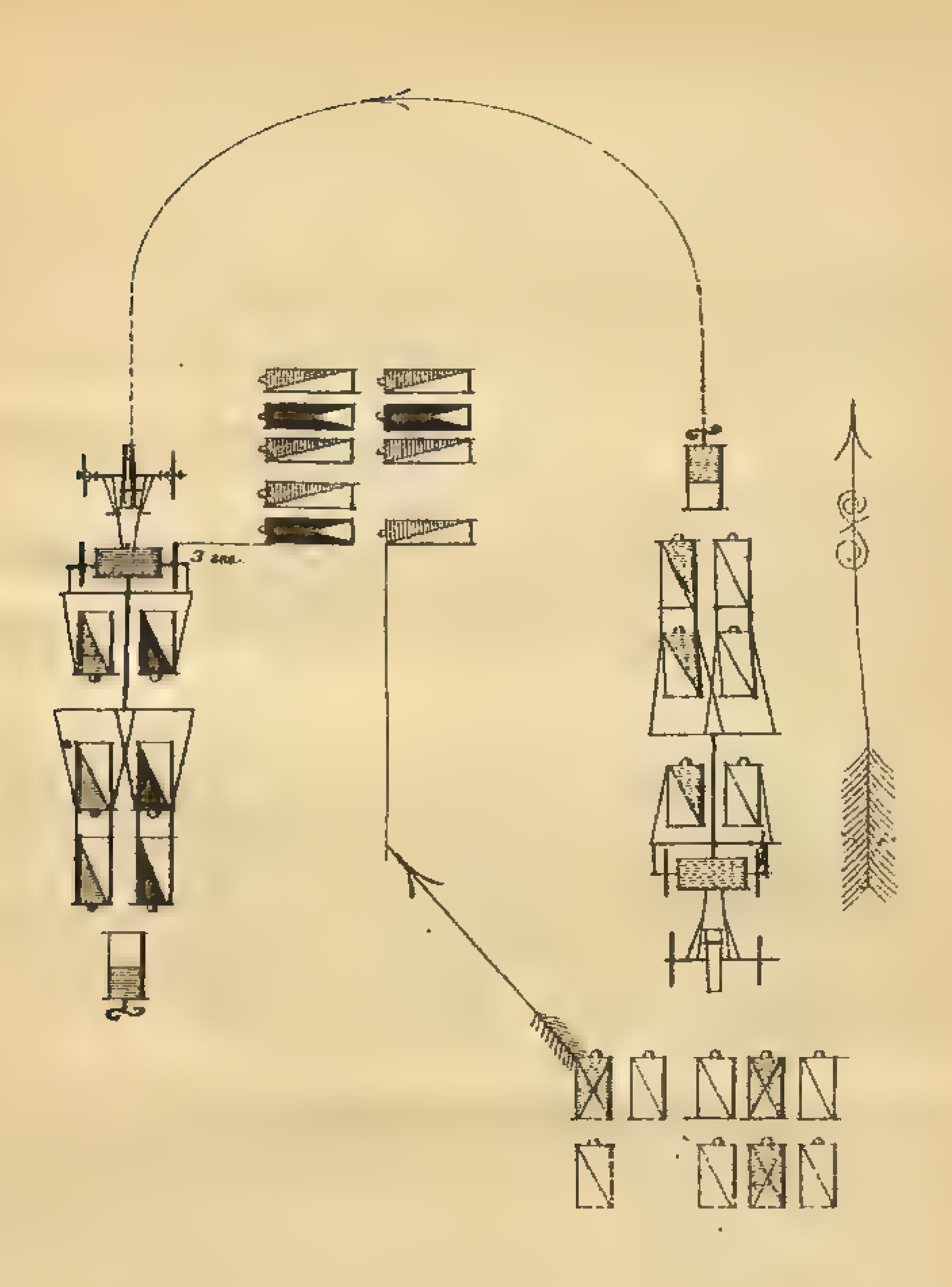
Чер. 8.



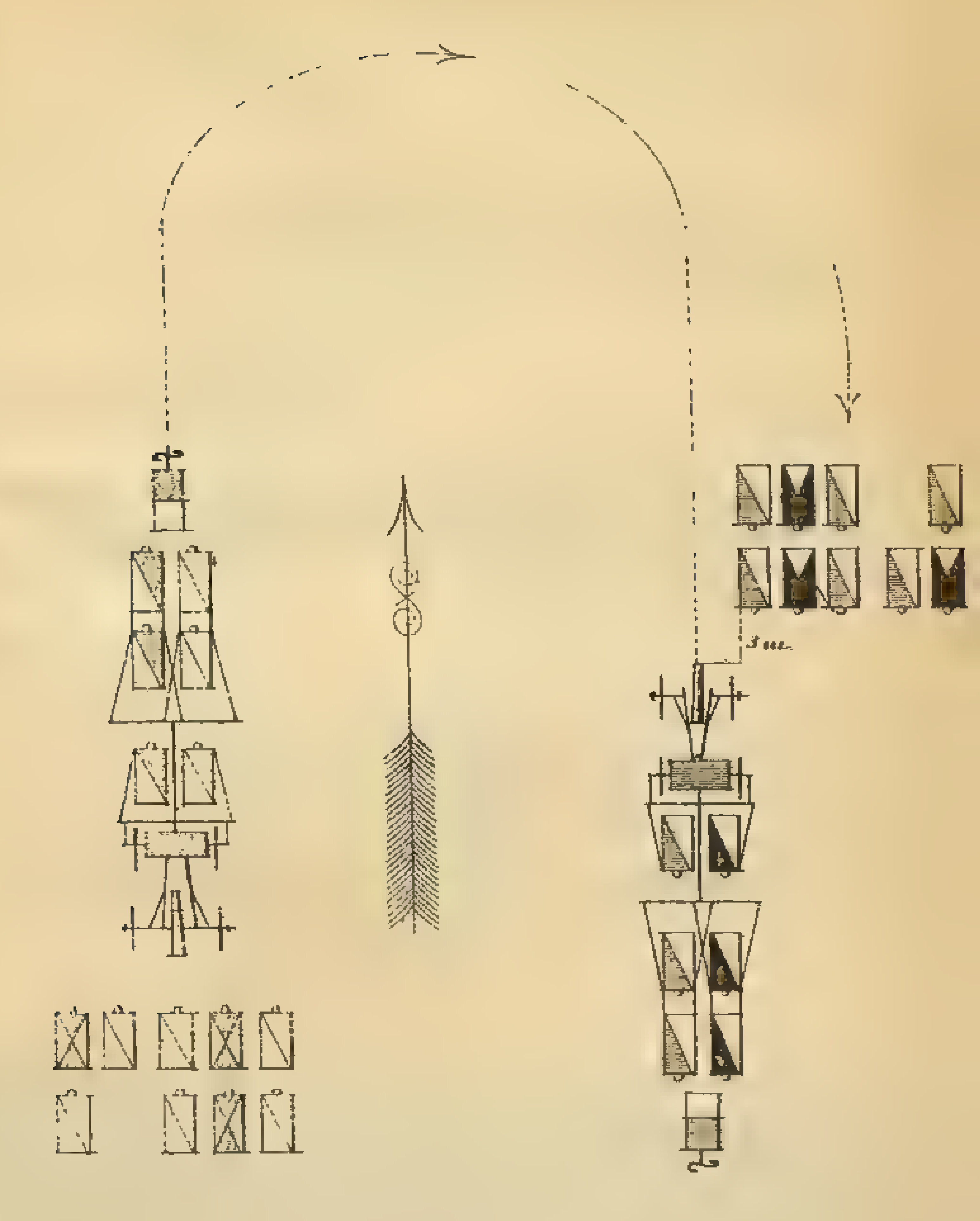



Чер 9.
5.
4
3.
2.
1.
9
8.
7.
6.

Чер. 10.



Чер. 11.



БАТАРЕЙНОЕ УЧЕНІЕ.

Разсчетъ батареи.

§ 1. Конная батарея состоитъ изъ 6 орудій. Каждыя 2 орудія составляютъ взводъ.

Номера орудій бат., а также взводовъ идутъ по порядку съ перваго, начиная съ праваго фланга.

Состоящіе въ бат. оф—ры командуютъ: три взводами и одинъ назначается для веденія зарядныхъ ящиковъ*).

При недостаткѣ оф—ровъ вз. командуютъ ф—ры.

Разсчетъ прислуги на орудіе изложенъ въ § 1 уст. ор. уч.

Въ бат. выходятъ въ строй три тр—ча.

Установка парка.

§ 2. Орудія въ паркѣ становятся въ порядкѣ, указанномъ въ § 2 уст. ор. уч. Разстояніе между орудіями 12 ш.

---

*) Инструкція веденія зарядныхъ ящиковъ помѣщена въ приложеніи IV къ настоящему уставу.

Вводъ въ паркъ.

§ 3. Мѣста чиновъ при построеніи для слѣдованія въ паркъ и при вводѣ въ паркъ указаны въ п. б) и в) § 6.

Вводъ въ паркъ, приготовленіе принадлежности и запряжка производятся по § 3 уст. ор. уч.

Когда лошади запряжены, ком. бат., вынувъ шашку, командуетъ:

1) *ѢЗДОВЫЕ САДИСЬ.*

2) *КЪ ОРУДІЯМЪ. МАРШЪ.*

Исполненіе по § 3 уст. ор. уч.

Выводъ изъ парка.

§ 4. 1) *УЛОЖИ ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ.*

2) *ВЫПРЯГАЙ.*

Исполненіе по § 4 уст. ор. уч.

Ком бат. вкладываетъ шашку въ ножны.

О порядкахъ (строяхъ) батареи и объ интервалахъ.

§ 5. Порядки батареи:

1) *Боевой:* орудія сняты съ передковъ и бат. готова къ дѣйствію (черт. 1).

2) *Наступной:* орудія на передкахъ, уносы обращены къ непріятелю (черт. 2). Первое орудіе находится правѣе прочихъ, лѣвѣе его второе, затѣмъ третье и т. д.*).

---

*) Въ случаѣ надобности, орудія могутъ быть расположены при всѣхъ строяхъ и не попорядку №№—овъ, не раздѣляя орудій одного взвода.

3) *Отступной:* орудія на передкахъ, уносы обращены тыломъ къ непріятелю (черт. 3). Первое орудіе находится лѣвѣе прочихъ, правѣе его второе, затѣмъ третье и т. д.

4) *Фланговый:* орудія на передкахъ, обращенныя къ сторонѣ непріятеля подручными или подсѣдельными лошадьми (черт. 4). Разстояніе отъ дулъ находящихся впереди орудій до ф—овъ послѣдующихъ орудій 3 ш.

5) *Облическій:* орудія на передкахъ, повернутыя на полъ-оборота въ какую либо сторону изъ 2, 3 или 4 порядковъ (черт. 5).

Интерваломъ называется разстояніе отъ середины одного до середины другаго рядомъ стоящаго съ нимъ орудія.

Въ наступномъ и отступномъ порядкѣ интервалы берутся отъ ор. ф—ра рядомъ стоящаго орудія, ближайшаго къ орудію равненія.

Полные интервалы равны—27 ш., тѣсные—12 ш. и сомкнутые—6 ш.

Въ наступномъ и отступномъ порядкахъ орудія могутъ находиться на всѣхъ вышеозначенныхъ интервалахъ.

Въ боевомъ порядкѣ орудія слѣдуетъ имѣть по возможности на полныхъ интервалахъ.

Въ облическомъ порядкѣ полные интервалы равны 20 ш., тѣсные 9 ш., считая ихъ отъ орудій равненія по п. 4) § 8.

Мѣста личнаго состава при построеніи для ввода въ паркъ, въ развернутомъ фронтѣ и въ различныхъ порядкахъ батареи.

§ 6. а) Общія правила:

Ком. бат. занимаетъ мѣста, указанныя ему въ уставѣ, лишь въ присутствіи старшаго начальника, въ остальныхъ же случаяхъ находится тамъ, гдѣ найдетъ болѣе удобнымъ для наблюденія за дѣйствіями всѣхъ чиновъ бат.

Во время пальбы боевыми зарядами, ему предоставляется занимать мѣсто, откуда удобнѣе наблюдать за дѣйствіемъ снарядовъ, и слѣзать съ лошади или оставаться верхомъ. При этомъ онъ вкладываетъ шашку въ ножны.

Оф—ры, при пальбѣ боевыми зарядами, слѣзаютъ съ лошадей и отдаютъ ихъ ор. ф—ру. Въ этомъ случаѣ, они оставляютъ свои мѣста и подходятъ къ орудіямъ своихъ вз., для наблюденія за правильностью дѣйствій №№.

По прекращеніи пальбы, оф—ры садятся верхомъ и занимаютъ мѣста, указанныя имъ ниже въ этомъ §.

При построеніяхъ они сохраняютъ свои мѣста до произнесенія исполнительной команды. Во время производства построенія оф—ры, за исключеніями, въ уставѣ означенными, находятся: при перестроеніи въ колонну—у головнаго орудія своей части; при выстраиваніи фронта—со стороны равненія своей части и нѣсколько впереди ея. По окончаніи же построенія они становятся на мѣстахъ, указанныхъ для новой формы строя.

б) *При построеніи для ввода въ паркъ* прислуга и ѣзд. съ лошадьми каждаго орудія строятся по § 3 уст. ор. уч. Интервалы между орудіями 6 ш. Тр—чи

становятся на 6 ш. правѣе прислуги 1-го орудія, равняясь съ заднею шеренгою №№. Ком—ры вз. въ 4 ш. и ком. бат. въ 25 ш.—всѣ передъ серединою своихъ частей. По тревогѣ прислуга и ѣзд. съ лошадьми слѣдуютъ въ паркъ безъ особаго строя, запрягаютъ лошадей, и №№ разбираютъ принадлежность.

в) *Въ боевомъ порядкѣ* (черт. 1) ком. бат. въ 8 ш., и ком—ры взв. въ 2 ш.—всѣ позади линіи правилъ и противъ середины командуемыхъ ими частей.

Ор. ф—ры, №№ и ѣзд. по § 3 уст. ор. уч.

Тр—чи до команды: «*трубачи по мѣстамъ*»,—3 ш. позади и 6 ш. правѣе линіи правилъ, въ одну шеренгу. Послѣ же этой команды, подаваемой ком. бат. передъ началомъ дѣйствій при орудіяхъ или маневрированія бат., старшій тр—чъ становится на 2 ш. позади и настолько же лѣвѣе ком. бат.; прочіе тр—чи за серединою бат., и въ 10 ш. отъ линіи коноводовъ, лицомъ къ нимъ.

г) *Въ наступномъ порядкѣ* (черт. 2) ком. бат. въ 25 ш., ком—ры вз. въ 4 ш.—всѣ передъ серединою своихъ частей *). Тр—чи, до команды: «*трубачи по мѣстамъ*»—въ одну шеренгу на правомъ флангѣ бат., равняясь съ ѣзд. перваго уноса и на 6 ш. правѣе 1-го орудія. Послѣ этой команды, старшій тр—чъ за ком. бат. по п. в) сего §; прочіе за серединою бат. въ 10 ш. отъ линіи задней шеренги №№.

д) *Въ отступномъ порядкѣ* (черт. 3) ком. бат. и ком—ры вз. остаются позади бат., сохраняя относи-

---

*) Разстоянія эти считаются отъ линіи ор. ф—ровъ.

тельно командуемыхъ ими частей разстоянія, указанныя въ п. г) сего §. Тр—чи впереди бат. въ 10 ш. отъ ор. ф—ровъ.

е) *Во фланговомъ порядкѣ* (черт. 4) ком. частей и тр—чи находятся съ той стороны бат., на которой придутся по исполненіи поворота, сохраняя относительно бат. тѣ же разстоянія, которыя указаны для нихъ въ п. г) сего §.

ж) *Въ облическомъ порядкѣ* (черт. 5) ком—ры частей и тр—чи находятся на мѣстахъ, указанныхъ для нихъ въ п. г) и д) сего §.

Во всѣхъ порядкахъ, за исключеніемъ боеваго, ор. ф—ры, №№ и ѣзд. становятся по §§ 16 и 23 уст. ор. уч. Причемъ №№, какъ въ движеніи, такъ и на мѣстѣ, измѣняютъ свое положеніе относительно орудія (т. е. смыкаются или помѣщаются за орудіемъ) не иначе, какъ по командѣ вз. ком—ровъ.

ОБЩІЯ ПРАВИЛА.

О командахъ и сигналахъ.

§ 7. Команда раздѣляется на предварительную и исполнительную.

Первая отдѣляется отъ второй небольшимъ промежуткомъ времени.

Дѣйствія исполняются по исполнительной командѣ. Команды ком. бат. повторяются вз. ком—рами, по правиламъ, указаннымъ ниже, и въ той послѣдовательности, какъ означено цифрами въ примѣрахъ.

Названіе «батарея» вз. ком-рами не повторяется. Ком-ры вз. при командованіи называютъ свои части только тогда, когда они должны исполнять дѣйствія, не производящіяся другими частями бат.

Ком. бат. сопровождаетъ исполнительную команду знакомъ шашки.

Находясь въ боевомъ порядкѣ, ком-ры вз. повторяютъ только тѣ команды ком. бат., которыя относятся до открытія огня, измѣненія предмета цѣли, числа линій по прицѣлу, рода снарядовъ, установки дистанціонной трубки при послѣдующемъ заряжаніи и до прекращенія огня, прибавляя, когда нужно, команду, опредѣляющую отклоненіе цѣлика.

Примѣръ: Для пальбы, ком. бат. 1) *ПАЛЬБА ОРУДІЯМИ, ПО ТАКОМУ-ТО ПРЕДМЕТУ, НА 00 ЛИНІЙ*. 2.) *ПРАВЫЙ (лѣвый) ФЛАНГЪ НАЧИНАЙ*.

Ком-ры вз. 1) *Пальба орудіями, по такому-то предмету, на 00 линій, отклоненіе 00 линій.* 2) *Правый (лѣвый) флангъ начинай.*

Ком. бат. *ПЕРВОЕ*

Ком. 1-го вз. *Первое.*

При подъѣздахъ и отъѣздахъ вз. ком-ры не повторяютъ команды ком. бат. При движеніи бат. съ мѣста, а также при всѣхъ построеніяхъ, исполняемыхъ какъ на мѣстѣ, такъ и съ началомъ движенія, вз. ком-ры не повторяютъ предварительной команды ком. бат., а командуютъ лишь то, что до ихъ частей относится и затѣмъ повторяютъ только исполнительную команду «*Маршъ*».

Примѣръ 1. Изъ наступнаго порядка съ мѣста:

1) *БАТАРЕЯ, РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ, ШАГОМЪ.* 2) *МАРШЪ.*

Ком-ры вз. *Маршъ.*

Примѣръ 2. Изъ того-же положенія:

1) *ВТОРОЙ ВЗВОДЪ, ПРЯМО.* 2) *ИЗЪ СЕРЕДИНЫ ВЪ КОЛОННУ СТРОЙСЯ.*

1-го вз. *Первый взводъ, налѣво.*
2-го вз. *Второй взводъ, равненіе направо.*
3-го вз. *Третій взводъ, направо.*
} *№№ сомкнись*

3) *МАРШЪ.*

Третью команду повторяютъ всѣ вз. ком-ры.

Въ движеніи, командиры вз. одновременно повторяютъ всѣ команды ком. бат.; повторивъ предварительную команду ком. бат., они командуютъ то, что должно относиться только до ихъ частей, а затѣмъ всѣ одновременно повторяютъ исполнительную команду ком-ра бат.

Примѣръ 1. Изъ наступнаго порядка въ движеніи:

1) *БАТАРЕЯ, НА ПРАВО.*

Одновременная команда вз. ком-ровъ: 1) *Направо, №№ сомкнись.*

2) *МАРШЪ.*

Ком-ры вз. 2) *Маршъ.*

Примѣръ 2-й. Изъ того-же положенія въ движеніи:

1) *ПЕРВЫЙ ВЗВОДЪ, ПРЯМО.*

2) *СПРАВА ВЪ КОЛОННУ СТРОЙСЯ.*

Ком-ры вз. одновременно:

1) *Первый взводъ, прямо.*

2) *Справа въ колонну стройся.*

и затѣмъ:

1-го вз. *Первый взводъ, равненіе на право.* 2-го вз. *Второй взводъ, на право.* 3-го вз. *Третій взводъ, на право.*	*№№ сомкнисъ.*

3) *МАРШЪ.*

Всѣ вз. ком-ры одновременно:

3) *Маршъ.*

Если въ настоящемъ уставѣ, при описаніи какихъ либо дѣйствій бат., будетъ сдѣлана ссылка на уст. ор. уч., то при примѣненіи командныхъ словъ, относящихся къ большимъ частямъ, слѣдуетъ замѣнять слово «орудіе» соотвѣтствующимъ названіемъ части.

При отдѣльномъ обученіи бат., ком. бат. можетъ вмѣсто команды подавать сигналы.

Сигналъ, поданный тр—чемъ, находящимся при ком. бат., повторяется прочими тр—чами. Вслѣдъ затѣмъ, ком—ры вз. командуютъ то, что части ихъ должны исполнять; самое же исполненіе сигнала должно начинаться по исполнительной командѣ ком. бат., за исключеніемъ сигнала «отбой», который исполняется немедленно, не ожидая особой команды и повторенія его прочими тр—чами.

О равненіи.

§ 8. Равненіе назначается:

1) Въ наступномъ и отступномъ порядкахъ бат. на середину (на 3-е орудіе).

2) При фронтѣ меньшей длины, въ наступномъ порядкѣ на право, а въ отступномъ на лѣво (на 1-е ору-

діе части), орудія эти называются *орудіями равненія.*

3) При подъѣздахъ и отъѣздахъ передки и коноводы равняются на право.

4) При полъоборотахъ и поворотахъ на $^1/_4$ круга—на ту сторону, куда скомандованъ поворотъ. Кромѣ того, если до полъоборота бат. находилась на полныхъ интервалахъ или во фланговомъ порядкѣ, то при переходѣ въ облическій порядокъ ор. ф—ры равняются съ коренными ѣзд. рядомъ стоящихъ съ ними на сторонѣ равненія орудій. Если-же бат. находилась на тѣсныхъ интервалахъ, то ор. ф—ры равняются съ ѣздовыми среднихъ уносовъ тѣхъ-же орудій.

5) При круговыхъ поворотахъ—на сторону противуположную повороту.

6) При заѣздахъ плечомъ частями—на заходящій флангъ.

7) При фланговыхъ движеніяхъ колоннами—къ сторонѣ головной части колонны.

8) При всѣхъ движеніяхъ колоннами, за исключеніемъ облическихъ, сзади идущія части равняются въ затылокъ впереди идущимъ.

По окончаніи построенія, а также послѣ измѣненія направленія движенія, слѣдуетъ назначать равненіе согласно указанныхъ въ этомъ § правилъ. При переходѣ въ облическій порядокъ и во фланговый изъ развернутаго строя равненіе не командуется. При поворотахъ бат. названіе фланговъ не мѣняется.

Объ аллюрахъ.

§ 9. Правила объ аллюрахъ изложены въ § 21 уст. ор. уч. Подъѣзды и отъѣзды исполняются по § 16—20 уст. ор. уч.

Наступленіе какъ батареею, такъ и частями—рысью или карьеромъ, смотря по приказанію, а отступленіе—рысью.

Если для исполненія какого-либо построенія, орудія или части бат. должны идти различными аллюрами, то команда ком. бат., опредѣляющая аллюръ, относится только до части равненія; прочія части прибавляютъ или уменьшаютъ аллюръ, смотря по свойству построенія, по командамъ вз. ком—ровъ.

При построеніи колоннъ и развертываніи изъ нихъ фронта аллюръ назначается тогда, когда построеніе производится съ мѣста; а въ движеніи, когда при построеніи часть равненія должна измѣнить аллюръ.

Если аллюръ не назначенъ, то часть равненія идетъ при построеніи съ мѣста шагомъ, а въ движеніи прежнимъ аллюромъ.

Аллюръ, коимъ №№ производятъ различныя построенія, указанъ въ § 23-мъ уст. ор. уч.

ДѢЙСТВІЯ ПРИ ОРУДІЯХЪ.

Заряжаніе, пальба и прекращеніе огня.

§ 10. а) *БАТАРЕЯ, ОРУДІЯ ЗАРЯЖАЙ ГРАНАТОЮ* (холостымъ зарядомъ, картечью).

Когда орудія заряжены:

1) *ПАЛЬБА ОРУДІЯМИ, ПО ТАКОМУ-ТО ПРЕДМЕТУ, НА 00 ЛИНІЙ.* 2) *ПРАВЫЙ (лѣвый) ФЛАНГЪ НАЧИНАЙ.* 3) *ПЕРВОЕ* (шестое).

Исполненіе по §§ 5—9 уст. ор. уч.; причемъ одно-

временное исполненіе №№ пріемовъ заряжанія и пальбы въ ущербъ правильности ихъ воспрещается.

Для передачи стрѣльбы во взводы:

1) *ПАЛЬБА ОРУДІЯМИ ВО ВЗВОДАХЪ*, 2) *ПО ТАКОМУ-ТО ПРЕДМЕТУ, НА 00 ЛИНІЙ*. 3) *НАЧИНАЙ*.

Каждый взводъ производитъ пальбу по командѣ своихъ ком—ровъ, наблюдая очередь между орудіями вз.

б) *БАТАРЕЯ, ОРУДІЯ ЗАРЯЖАЙ ПО ВЗВОДНО* (по орудійно) *СЪ ПРАВАГО* (лѣваго) *ФЛАНГА ШРАПНЕЛЬЮ, ТРУБКИ НА 00 СЕКУНДЪ*.

Заряжаніе согласно § 5 уст. ор. уч. производится только названнымъ фланговымъ вз. (орудіемъ), прочіе-же протравляютъ запалы, банятъ орудія, устанавливаютъ дистанціонныя трубки на скомандованное число секундъ и ввертываютъ боевые винты, но шрапнелей и зарядовъ въ каналы орудій не вкладываютъ и не задвигаютъ замковъ.

Когда заряжаніе флангового взвода окончено: 1) *ПЕРВЫЙ* (третій) *ВЗВОДЪ* (орудіе), *ПАЛЬБА ОРУДІЯМИ* (орудіемъ), *НА 00 ЛИНІЙ*. Первый вз. исполняетъ по § 7, а 6-ые №№ прочихъ орудій устанавливаютъ прицѣлы на скомандованное число линій, наводятъ орудія съ помощію 4-хъ №№, которые для того переходятъ къ правилу и, давъ правильное направленіе хоботу, опять становятся на свое мѣсто.

2) *ПЕРВОЕ*.

Послѣ двухъ (одного) выстрѣловъ ком. бат., если найдетъ нужнымъ перемѣнить установку трубокъ, командуетъ: *ТРУБКИ НА 00 СЕКУНДЪ*.

Всѣ орудія бат. исполняютъ назначенную установку.

ВТОРОЙ ВЗВОДЪ (орудіе), *ЗАРЯЖАЙ.* Названный взводъ (орудіе) оканчиваетъ заряжапіе.

1) *ВТОРОЙ ВЗВОДЪ* (орудіе), *ПАЛЬБА ОРУДІЯМИ, ПО ТАКОМУ-ТО ПРЕДМЕТУ, НА 00 ЛИНІЙ, ОТКЛОНЕНІЕ 00 ЛИНІЙ.*

2) *ТРЕТЬЕ.*

Исполненіе какъ указано выше въ семъ § и т. д.

Для одновременнаго заряжанія всѣхъ орудій бат. шрапнелью:

в) *БАТАРЕЯ, ОРУДІЯ ЗАРЯЖАЙ ШРАПНЕЛЬЮ, ТРУБКИ НА 00 СЕКУНДЪ.*

Для измѣненія цѣли дѣйствія или высоты прицѣла:

ПО ТАКОМУ-ТО ПРЕДМЕТУ, НА 00 ЛИНІЙ.

Для измѣненія рода снарядовъ во время пальбы: 1) *КАРТЕЧЬЮ* 2) *НА 00 САЖЕНЬ* или 1) *ШРАПНЕЛЬЮ* 2) *ПО ВЗВОДНО СЪ ПРАВАГО* (лѣваго) *ФЛАНГА, ТРУБКИ НА 00 СЕКУНДЪ* или 1) *ШРАПНЕЛЬЮ,* 2) *ТРУБКИ НА 00 СЕКУНДЪ* или *ГРАНАТОЮ.*

Орудія заряжаютъ вновь назначеннымъ снарядомъ послѣ выстрѣла. Скорость огня опредѣляется командою ком. бат. *ПЕРВОЕ, ВТОРОЕ* и т. д.

Для производства залпа бат.

1) *ПАЛЬБА БАТАРЕЕЮ, ПО ТАКОМУ-ТО ПРЕДМЕТУ, НА 00 ЛИНІЙ.*

2) *БАТАРЕЯ.* 3) *ПЛИ.*

Залпы вз. производятся по правиламъ, указаннымъ для бат.

1) *ПАЛЬБА ВЗВОДАМИ, ПО ТАКОМУ-ТО*

ПРЕДМЕТУ, НА 00 ЛИНІЙ, 2) *ПРАВЫЙ* (лѣвый) *ФЛАНГЪ НАЧИНАЙ.*

Ком. 1-го вз. 1) *Первый взводъ* 2) *Пли.*

Ком. 2-го вз. 1) *Второй взводъ* 2) *Пли.*

Ком. 3-го вз. 1) *Третій взводъ* 2) *Пли.*

Шестые №№ при пальбѣ залпами не командуютъ «пли».

Для прекращенія огня: *ОТБОЙ* или *НЕ ЗАРЯЖАТЬ*, исполняется въ обоихъ случаяхъ по § 11 уст. ор. уч.

Ком—ры вз. относительно командъ, во время дѣйствій при орудіяхъ, руководствуются правилами, указанными въ § 7.

Подъѣзды и отъѣзды.

§ 11. Подъѣзды и отъѣзды исполняются по правиламъ §§ 16—20 уст. ор. уч.; равненіе передковъ и коноводовъ по п. 3. § 8.

ДВИЖЕНІЕ БАТАРЕИ РАЗВЕРНУТЫМЪ ФРОНТОМЪ.

Общія правила.

§ 12. 1) *БАТАРЕЯ, РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ* (на право). 2) *ШАГОМЪ* (рысью) 3) *МАРШЪ.*

Исполненіе каждымъ орудіемъ по § 21 уст. ор. уч. Линія фронта бат. опредѣляется ор. ф—рами, къ которымъ и относится команда о равненіи. Ор. ф—ръ орудія равненія сохраняетъ во время движенія направленіе, указанное

ему ком. бат., и ведетъ равномѣрный аллюръ. Прочіе ф—ры равняются на него по § 8 и держатъ интервалы по § 5. №№ же, равняясь въ каждомъ орудіи на своего 3-го №, также равняются по орудію равненія.

Нарушенное равненіе возстановляется не сразу, а постепенно.

Ѣзд. держатъ установленную § 21 уст. ор. уч. дистанцію отъ ор. ф—ровъ и только на церемоніальномъ маршѣ равняются въ назначенную сторону.

Если бат. находилась въ движеніи и нужно пустить ее въ карьеръ, то командуется:

1) *ВЪ КАРЬЕРЪ.* 2) *«МАРШЪ—МАРШЪ».*

Если-же бат. должна идти съ мѣста карьеромъ, то командуется:

1) *БАТАРЕЯ, РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ* (на право). 2) *СЪ МѢСТА.* 3) *ВЪ КАРЬЕРЪ.* 4) *МАРШЪ—МАРШЪ.* Исполненіе по § 21 уст. ор, уч.

Останавливаніе.

§ 13. 1) *БАТАРЕЯ*, 2) *СТОЙ РАВНЯЙСЬ.*

По первой командѣ ор. ф—ры взглядываются на ф—ра орудія равненія и исправляютъ равненіе; по второй останавливаніе исполняется по § 22 уст. ор. уч.

Выѣздъ батареи на линію.

§ 14. Для обозначенія фронта бат. могутъ быть вызваны линейные.

ЛИНЕЙНЫЕ, НА ЛИНІЮ или *ЛИНЕЙНЫЕ, ВПЕРЕДЪ НА ЛИНІЮ.*

Шестые №№ выѣзжаютъ рысью, съ правой стороны своихъ орудій, и поворачиваются лицомъ къ право-флан-

говому линейному, если не послѣдуетъ другаго приказанія; а правофланговый линейный—лицомъ къ прочимъ линейнымъ. Въ первомъ случаѣ линейные становятся плечомъ противъ головъ фейерверкерскихъ лошадей, а во второмъ — противъ тѣхъ же мѣстъ и на 24 ш. впереди бат.

Когда линейные будутъ выравнены:

1) *БАТАРЕЯ, ВПЕРЕДЪ НА ЛИНІЮ.*
РАВНЕНІЕ НА ПРАВО.
ШАГОМЪ.
2) *МАРШЪ.*

Исполненіе по § 12.

БАТАРЕЯ, СТОЙ РАВНЯЙСЬ.

Исполненіе по § 13. При этомъ ф—ры останавливаются такъ, чтобы головы ихъ лошадей пришлись противъ плечъ линейныхъ.

ЛИНЕЙНЫЕ, НА СВОИ МѢСТА.

Шестые №№ рысью уходятъ на свои мѣста со стороны подручныхъ лошадей.

Выѣздъ батареи на позицію.

§ 15. Ком. бат. обязанъ предварительно осмотрѣть позицію, для чего онъ выѣзжаетъ впередъ съ однимъ тр—чемъ или кромѣ того вызываетъ и 6-хъ №.№.

Для вызова 6-хъ №№:

6-е №№ ВПЕРЕДЪ НА ПОЗИЦІЮ.

6-е №№ выѣзжаютъ карьеромъ къ ком. бат. и, построившись въ одну шеренгу, слѣдуютъ за нимъ на позицію, гдѣ выбираютъ мѣста, удобныя для постановки орудій, для чего слѣзаютъ съ лошадей. По приближеніи

бат. они садятся верхомъ и поворачиваются лицемъ къ бат., а когда орудія подъѣдутъ и повернутъ кругомъ, 6-е №№ становятся на свое мѣсто такъ, чтобы по командѣ *съ передковъ* быть уже около своего коновода.

Ор. ф—ры берутъ направленіе на полъ-интервала правѣе своихъ 6-хъ №№.

Время выѣзда бат. на позицію опредѣляется ком. бат. или заблаговременно, или приказаніемъ, присланнымъ съ позиціи.

На позицію батарею ведетъ старшій послѣ ком. бат. оф—ръ.

Для этого командуется:

1) *БАТАРЕЯ, ВПЕРЕДЪ НА ПОЗИЦІЮ. РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.* 2) *РЫСЬЮ.* 3) *МАРШЪ.*

Если-же нужно идти карьеромъ съ мѣста, то команда по § 12.

По приближеніи бат. къ позиціи, ком. бат. командуетъ:

1) *БАТАРЕЯ, НА ЛѢВО КРУГОМЪ.*
2) *МАРШЪ.*
3) *БАТАРЕЯ, СТОЙ, СЪ ПЕРЕДКОВЪ ОТЪѢЗЖАЙ.*
4) *МАРШЪ.*
Исполненіе по § 19 уст. ор. уч.

При этомъ орудія останавливаются такъ, чтобы правые концы боевыхъ осей пришлись противъ 6-хъ №№.

Смыканіе и размыканіе интерваловъ.

§ 16. Смыканіе и размыканіе интерваловъ производится въ наступномъ или отступномъ порядкахъ.

1) *РАВНЕНІЕ ПО ТАКОМУ-ТО ОРУДІЮ.*

2) *БАТАРЕЯ, НА ТѢСНЫЕ* (сомкнутые) *ИНТЕРВАЛЫ.*

3) *МАРШЪ.*

Орудіе равненія идетъ прямо прежнимъ аллюромъ; прочіе поворачиваются полъ-оборота къ нему и, удвоивъ аллюръ, пристраиваются на скомандованный интервалъ (§ 5).

По окончаніи построенія:

4) *РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.*

Для размыканія интерваловъ:

1) *РАВНЕНІЕ ПО ТАКОМУ-ТО ОРУДІЮ.*

2) *БАТАРЕЯ, НА ПОЛНЫЕ ИНТЕРВАЛЫ.*

3) *МАРШЪ.*

Орудіе равненія поступаетъ также, какъ при смыканіи интерваловъ, прочія поворачиваются въ полъоборота отъ него и, усиливъ аллюръ, берутъ скомандованный интервалъ.

По окончаніи построенія:

4) *РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.*

Для смыканія и размыканія бат. по одному изъ фланговыхъ орудій, № орудія равненія не командуется, а равненіе назначается на право или на лѣво. Всѣ чины, при смыканіи и размыканіи интерваловъ, сохраняютъ свои мѣста по § 6.

Если-же №№ были сомкнуты и послѣдовала команда:

«на сомкнутые интервалы,» то вз. ком—ры прибавляютъ:

№№ за орудіе.

Исполненіе по § 23 уст. ор. уч.

Если вмѣстѣ съ смыканіемъ и размыканіемъ интерваловъ ком. бат. желаетъ измѣнить положеніе №№ относительно орудія, то онъ, послѣ второй команды, прибавляетъ:

№№ СОМКНИСЬ (или *№№ ЗА ОРУДІЯ*).

Ком—ры вз. повторяютъ эту команду.

Исполненіе по § 23 уст. ор. уч.

Когда бат. въ развернутомъ фронтѣ въ движеніи имѣетъ №№ сомкнутыми, и ихъ нужно помѣстить за дуло, то по командѣ *«МАРШЪ»* орудія не увеличиваютъ аллюръ, №№ же уменьшаютъ ходъ до тѣхъ поръ, пока орудія не выдвинутся впередъ. На шагу №№ останавливаются и, пропустивъ орудія, помѣщаются за дуломъ.

ИЗМѢНЕНІЕ НАПРАВЛЕНІЯ ДВИЖЕНІЯ РАЗВЕРНУТАГО ФРОНТА БАТАРЕИ.

Повороты.

§ 17. Повороты исполняются по § 24 уст. ор. уч. и кромѣ того при этомъ слѣдуетъ соблюдать правила объ интервалахъ по § 5, о мѣстахъ личнаго состава по § 6, о командахъ по § 7 и о равненіи по § 8 сего устава. Если орудія находятся на сомкнутыхъ интервалахъ, то бат. не переходитъ въ облическій порядокъ, а заходитъ плечомъ въ назначенную сторону по § 18. Для поворота кругомъ бат. на тѣсныхъ или сомкнутыхъ интервалахъ,

какъ при движеніи съ мѣста, такъ и въ движеніи, вторыя орудія вз—овъ, по предварительной командѣ, удвоеннымъ аллюромъ выѣзжаютъ впередъ на 24 ш. По исполнительной командѣ всѣ орудія одновременно исполняютъ поворотъ; затѣмъ вторыя орудія въѣзжаютъ въ свои мѣста и, поровнявшись съ первыми орудіями вз., переходятъ въ одинаковый аллюръ съ ними и слѣдуютъ по новому направленію.

Примѣръ. Изъ наступнаго порядка:

1) *БАТАРЕЯ, НА ЛѢВО КРУГОМЪ.*

2) *МАРШЪ.*

По исполненіи:

3) *РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.*

При поворотѣ изъ наступнаго или отступнаго порядка на право (на лѣво) вз. ком-ры, послѣ предварительной команды, прибавляютъ:

№ № сомкнись (исполненіе по § 23 уст. ор. уч.).

Примѣръ. Изъ наступнаго порядка съ мѣста:

1) *БАТАРЕЯ, НА ПРАВО.*

№№ сомкнись.

2) *АЛЛЮРЪ.*

3) *МАРШЪ.*

Маршъ.

При поворотѣ изъ флангового порядка въ наступной и отступной порядокъ, вз. ком-ры прибавляютъ:

№ № за орудіе.

При поворотѣ изъ облического порядка во фланговый вз. ком-ры прибавляютъ:

№ № сомкнись

и при поворотѣ изъ флангового порядка въ облическій:

№ № за орудіе.

Примѣръ. Изъ флангового порядка съ мѣста:

1) *БАТАРЕЯ, ПОЛЪОБОРОТА НА ПРАВО.*

№№ за орудіе.

2) *АЛЛЮРЪ.*

3) *МАРШЪ.*

Маршъ.

Заѣздъ батареи плечомъ.

§ 18. Въ наступномъ или отступномъ порядкѣ:

1) *БАТАРЕЯ, ПРАВОЕ* (лѣвое) *ПЛЕЧО ВПЕРЕДЪ.*

2) *МАРШЪ.*

Ор. ф-ръ того фланга, на который производится заѣздъ, исполняетъ его по § 24 уст. ор. уч., прочіе ор. ф-ры заѣзжаютъ по дугамъ назначеннымъ аллюромъ, сохраняя интервалы отъ внутренняго фланга, и всѣ равняются по п. 6. § 8-го.

Когда заѣздъ исполненъ подъ требуемымъ угломъ:

3) *ПРЯМО.* 4) *РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ* (на право). Бат. слѣдуетъ по новому направленію.

Поворотъ батареею.

§ 19. Изъ наступнаго или отступнаго порядка:

1) *БАТАРЕЯ, ПОВОРОТЪ НАПРАВО* (налѣво).

2) *МАРШЪ.*

Ор. ф-ръ правофлангового (лѣвофлангового) орудія, не измѣняя аллюра, исполняетъ поворотъ на право по § 24

уст. ор. уч. и продолжаетъ двигаться по новому направленію. Прочіе ор. ф-ры поворачиваются полъоборота на скомандованную сторону и идутъ удвоеннымъ аллюромъ. Взявъ полный интервалъ отъ ближайшаго орудія, внутри поворота находящагося, дѣлаютъ вторично полъоборота на ту же сторону и, поровнявшись съ орудіемъ внутренняго фланга, уменьшаютъ аллюръ.

По окончаніи поворота:

3) *РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.*

Измѣненіе направленія движенія по одному изъ орудій батареи.

§ 20. Изъ облическаго порядка:

1) *РАВНЕНІЕ ПО ТАКОМУ-ТО ОРУДІЮ* (на право).

2) *МАРШЪ.*

Названное орудіе, не измѣняя аллюра, идетъ по прежнему направленію. Прочія орудія, находящіяся впереди орудія равненія, уменьшаютъ аллюръ, а позади увеличиваютъ его, и всѣ, взявъ полъоборота въ сторону отъ орудія равненія, берутъ отъ него надлежащій интервалъ, а поровнявшись съ нимъ переходятъ въ прежній аллюръ. Подобнымъ же образомъ измѣняется направленіе движенія бат., находящейся въ наступномъ или отступномъ порядкѣ, давая одному изъ орудій ея желаемое направленіе подъ угломъ менѣе 90°.

Перемѣна фронта батареи въ боевомъ порядкѣ.

§ 21. Ком. бат., давъ направленіе одному изъ среднихъ орудій бат.:

РАВНЕНІЕ ПО ТАКОМУ ТО ОРУДІЮ. Орудія передвигаются на новую линію на рукахъ или на передкахъ по распоряженію ком-ровъ вз. Передки становятся въ надлежащемъ относительно орудій положеніи.

КОЛОННЫ.

Наименованіе колоннъ и общія правила, до колоннъ относящіяся.

§ 22. Колонна есть родъ строя, въ которомъ части батареи построены одна за другою. Дистанціи въ колоннахъ считаются отъ дулъ орудій предъидущей части до головъ лошадей ор. ф-ровъ послѣдующей части. Колонны получаютъ свое названіе:

1) Отъ величины части, находящейся въ головѣ колонны: *въ одно орудіе, взводныя, изъ середины въ 2 орудія и изъ середины въ 4 орудія.*

2) Отъ дистанцій, на которыхъ эти части находятся другъ отъ друга: а) *колонны на полныхъ дистанціяхъ*, въ которыхъ дистанціи равны протяженію фронта колонны (взводная, черт. 6); б) *сомкнутыя*, въ которыхъ дистанціи менѣе протяженія фронта колонны, а именно: колонна въ одно орудіе (черт. 7), дистанція между орудіями 3 ш.; взводныя (черт. 9), дистанціи 6 ш.; изъ середины въ 2 орудія (черт. 10), дистанція 3 ш.; изъ середины въ 4 орудія (черт. 11), дистанція 6 ш.

Во всѣхъ названныхъ колоннахъ №№ должны быть сомкнуты. При походныхъ движеніяхъ №№ остаются

за дуломъ (черт. 8) и дистанція полагается 3 ш., считая отъ задней шеренги №№ предъидущей части до головъ лошадей переднихъ уносовъ послѣдующей.

3) Сообразно съ частью, находящеюся въ головѣ колонны:

а) *справа,* когда впереди находится правофланговая часть.

б) *слѣва,* когда впереди лѣвофланговая часть.

в) *изъ середины въ 2 орудія,* когда впереди два среднихъ орудія бат., и первыя три орудія построены въ колонну въ одно орудіе слѣва, а послѣднія три въ такую-же колонну справа.

г) *изъ середины въ 4 орудія,* когда впереди находятся четыре среднихъ орудія бат., а первое и шестое орудія стоятъ въ затылокъ второму и пятому орудіямъ.

Всѣ колонны, за исключеніемъ колонны въ одно орудіе, могутъ находиться на полныхъ, тѣсныхъ и сомкнутыхъ интервалахъ.

Колонны могутъ находиться въ тѣхъ-же порядкахъ, какъ и развернутый строй бат. по § 5, кромѣ боеваго порядка. Колонны, въ наступномъ или отступномъ порядкахъ, называются наступными или отступными.

При поворотѣ колоннъ онѣ сохраняютъ тѣ наименованія, которыя имѣютъ въ наступномъ порядкѣ: наступная колонна справа, повернутая кругомъ, остается колонною справа-же, но переходитъ въ отступной порядокъ (отступную). Общія правила о командахъ и сигналахъ § 7, о равненіи § 8, объ аллюрахъ § 9 относятся тоже до колоннъ.

Мѣста личнаго состава въ колоннахъ. (См. общія правила § 6).

§ 23. *Въ колоннахъ на полныхъ дистанціяхъ: взводной* (черт. 6). Ком. бат. въ 25 ш., въ колоннахъ справа—съ лѣвой, а въ колоннахъ слѣва—съ правой стороны, противъ середины бат. Ком. вз. въ 4 ш. передъ серединою своихъ вз.

Въ сомкнутыхъ колоннахъ: а) *въ одно орудіе* (фланговый порядокъ. черт. 7). Ком. бат. въ 25 ш. сбоку бат., противъ ея середины. Ком—ры вз. противъ середины своихъ вз., сбоку въ 4 ш., и всѣ въ колоннѣ справа—съ лѣвой, а въ колоннѣ слѣва—съ правой стороны.

Въ колоннѣ *походной въ одно орудіе* (черт. 8). Ком. бат. въ 25 ш. впереди бат. Ком-ры вз. рядомъ съ ор. ф-рами головныхъ орудій своихъ вз., кромѣ ком. 3-го вз., который становится рядомъ съ ор. ф-ромъ 6-го орудія, и всѣ вз. ком-ры съ той стороны, какъ указано выше.

б) *Взводной* (четр. 9). Ком-ры частей, какъ въ колоннѣ на полныхъ дистанціяхъ.

в) *Изъ середины въ 2 орудія* (черт. 10). Ком. бат. впереди въ 25 ш.; ком. 2-го вз. впереди своего вз. въ 4 ш.; ком-ры 1-го и 3-го вз. въ 4 ш. съ наружныхъ сторонъ и всѣ противъ середины своихъ частей.

г) *Изъ середины въ 4 орудія* (черт. 11). Ком-ры частей становятся, какъ указано выше для колонны изъ середины въ 2 орудія.

Тр-чи, за исключеніемъ старшаго, во всѣхъ колоннахъ въ 10 ш. противъ середины бат. и со стороны противуположной той, на которой находится ком. бат. Въ колоннѣ походной въ одно орудіе въ 10 ш. впереди головнаго ор., одинъ же тр-чъ за послѣднимъ орудіемъ бат.

При походныхъ движеніяхъ сомкнутыми колоннами ор. ф-ры становятся рядомъ съ подсѣдельными лошадьми переднихъ уносовъ. При всѣхъ поворотахъ колоннъ, ком. частей и тр-чи сохраняютъ свое положеніе относительно бат.

ПОСТРОЕНІЕ КОЛОННЪ.

Общія правила.

§ 24. 1) По командѣ: *ВЪ ТАКУЮ-ТО КОЛОННУ СТРОЙСЯ*—всегда строится колонна сомкнутая.

2) При свертываніи въ колонну пристраивающаяся часть становится позади той, по которой построеніе исполняется, т. е. колонны справа въ наступномъ порядкѣ строятся по 1-му вз., слѣва по 3 вз. Въ отступномъ порядкѣ обратно.

3) Построеніе колоннъ справа или слѣва, какъ наступныхъ, такъ и отступныхъ, производится одинаково, а потому ниже изложены правила для построенія только наступныхъ колоннъ и притомъ только справа.

4) Наступныя колонны строятся изъ наступнаго, отступныя изъ отступнаго порядковъ.

5) Въ настоящемъ уставѣ не перечислено всѣхъ способовъ построенія колоннъ изъ различныхъ строевъ бат,

и перестроенія изъ одной колонны въ другую, а приведено лишь нѣсколько примѣровъ съ цѣлью указать простѣйшій порядокъ такихъ построеній, съ тѣмъ, чтобы, руководствуясь приведенными примѣрами, и въ случаѣ надобности, можно было исполнить такія построенія по возможности проще и скорѣе, въ зависимости отъ обстоятельствъ.

Построеніе колоннъ на полныхъ дистанціяхъ изъ развернутаго фронта.

§ 25. Изъ наступнаго порядка съ мѣста:

1) *ПО ВЗВОДНО.* 2) *ЛѢВЫЯ ПЛЕЧИ ВПЕРЕДЪ.* *№№ сомкнись.* 3) *ШАГОМЪ.* 4) *МАРШЪ.*

По окончаніи захожденія на $^1/_4$ круга и для движенія по новому направленію:

5) *ПРЯМО.* 6) *РАВНЕНІЕ НА ПРАВО.*

Исполненіе по § 18.

Изъ того-же положенія:

1) *ПО ВЗВОДНО.* 2) *ПОВОРОТЪ НА ПРАВО.* *№№ сомкнись.* 3) *МАРШЪ.*

Исполненіе по § 19.

По окончаніи поворота:

4) *РАВНЕНІЕ НА ПРАВО.*

Построеніе сомкнутыхъ колоннъ изъ развернутаго фронта.

§ 26. а) *Въ одно орудіе:*

Изъ наступнаго порядка съ началомъ движенія:

1) *БАТАРЕЯ, СПРАВА ВЪ ОДНО ОРУДІЕ. №№ сомкнисъ.*

2) *МАРШЪ.*

Первое орудіе идетъ прямо, прочія поворачиваются на право и слѣдуютъ вдоль фронта. Вступивъ на линію направленія перваго орудія, каждое орудіе поворачивается на лѣво и слѣдуетъ въ затылокъ первому.

Если въ колоннѣ въ одно орудіе сомкнутыхъ №№ желаютъ помѣстить за дуло, то ком. бат. командуетъ:

1) *№№ ЗА ОРУДІЕ.*

2) *МАРШЪ.*

По 2 командѣ, головное орудіе идетъ удвоеннымъ аллюромъ, а №№ поступаютъ по § 23 уст. ор. уч.; когда-же ор. ф—ру слѣдующаго орудія откроется мѣсто, то онъ также удваиваетъ аллюръ, и №№ этого орудія помѣщаются за дуломъ. Точно также поступаютъ и всѣ остальныя орудія бат.

Если-же въ колоннѣ въ одно орудіе №№ находятся за дуломъ и нужно ихъ сомкнуть, то ком. бат. командуетъ:

1) *№№ СОМКНИСЬ.*

2) *МАРШЪ.*

По 2-й командѣ №№ каждаго орудія смыкаются и тогда орудіе съ №№, удвоивъ аллюръ, доходитъ до предъидущаго орудія.

Если въ колоннѣ въ одно орудіе нужно построить №№ справа рядами, то всѣ ор. ф—ры поступаютъ, какъ сказано выше, а №№—по § 23 уст. ор. уч. Въ этомъ случаѣ ком. бат. становится въ 10 ш. передъ головнымъ орудіемъ и впереди его тр—чи въ 10 ш.

Ком—ры вз. идутъ рядомъ съ ор. ф—рами головныхъ орудій вз.

Построеніе №№ справа по одному въ этой колоннѣ исполняется согласно вышеизложенному, и ком—ры вз. ѣдутъ на 1 ш. впереди ор. ф—ровъ тѣхъ-же орудій (когда №№ справа рядами) и на 1 ш. отъ послѣдняго № предъидущаго орудія. Въ обоихъ послѣднихъ случаяхъ дистанція по § 23 уст. ор. уч.

б) *Взводной.*

I. Изъ наступнаго порядка на мѣстѣ:

1) *ПО ПЕРВОМУ ВЗВОДУ, СПРАВА ВЪ КОЛОННУ СТРОЙСЯ.*

Ком. 1 вз. *Первый взводъ, равненіе на право.*
Ком. 2-го вз. *Второй взводъ, на право.* .
Ком. 3-го вз. *Третій взводъ, на право* . .
(№№ сомкни[illegible])

2) *МАРШЪ.*

Первый вз. остается на мѣстѣ, прочіе поворачиваются на право.

Ком. 2-го вз. *Лѣвое плечо впередъ,* и когда ор. ф—ръ 3 орудія пройдетъ послѣ поворота на право ½ интервала, ком. 2-го вз.: *Маршъ. Прямо.* Отойдя на 2½ интервала по новому направленію, перпендикулярному къ линіи фронта, ком. 2-го вз.

Правое плечо впередъ. Маршъ. Прямо.

Когда 3 орудіе вступитъ на линію направленія 1-го орудія:

Второй взводъ, на лѣво. Маршъ. Равненіе на право.

Недоходя 6 ш. до 1-го вз.

Второй взводъ, стой, равняйсь.

Подобнымъ-же образомъ и по тѣмъ-же командамъ своего ком—ра пристраивается позади и 3-й вз., причемъ первый заѣздъ исполняется на томъ же самомъ мѣстѣ, гдѣ исполнялъ его 2-й вз., а второй заѣздъ, отойдя отъ дулъ орудій 2 вз. на $1^1/_2$ интервала.

II. Изъ наступнаго порядка съ началомъ движенія и въ движеніи:

1) *ПЕРВЫЙ ВЗВОДЪ, ПРЯМО.*

2) *СПРАВА ВЪ КОЛОННУ СТРОЙСЯ.*

Ком. 1 вз. *Первый взводъ, равненіе на право*
Ком. 2-го вз. *Второй взводъ, на право* . .
Ком. 3-го вз. *Третій взводъ, на право* . .
№№ сомкнись

3) *МАРШЪ.*

Первый вз. идетъ прямо, прочіе поворачиваются на право. Когда 1-й вз. очиститъ мѣсто, ком—ры 2-го и 3-го вз.: *Рысью. Маршъ.*

Когда 3-е орудіе вступитъ на линію направленія правофланговаго орудія:

Второй взводъ, на лѣво.

Маршъ. Равненіе на право. Подойдя на дистанцію 6 ш. ком. 2-го вз. *Шагомъ.* 3 вз. исполняетъ, какъ сказано для 2-го, по командамъ своего ком—ра.

Если часть равненія (1-й вз.) идетъ рысью, то ком—ры 2-го и 3-го вз. не командуютъ *Рысью*, а послѣ команды *Равненіе на право*, командуютъ—*Въ карьеръ. Маршъ-Маршъ*, и взявъ дистанцію, *Рысью.*

в) *Изъ середины въ два орудія* строится только съ началомъ движенія или въ движеніи.

I. Изъ наступнаго порядка:

1) *ВТОРОЙ ВЗВОДЪ, ПРЯМО.*

2) *ИЗЪ СЕРЕДИНЫ ВЪ КОЛОННУ СТРОЙСЯ.*

Ком. 1-го вз. *Первый взводъ, на лѣво. . .*
Ком. 2-го вз. *Второй взводъ, равненіе на право.*
Ком. 3-го вз. *Третій взводъ, на право . .*
} *№№ сомкнись*

3) *МАРШЪ.*

Когда 2 орудіе вступитъ на линію направленія 3-го орудія, а 5-е на линію 4-го:

Ком. 1-го вз. *Лѣвое* } *плечо впередъ.*
Ком. 3-го вз. *Правое* } *Маршъ.*

Исполненіе по § 24 уст. ор. уч.

Дистанція по 2 п. § 22 сего устава.

II. Изъ отступнаго порядка, по той-же командѣ ком. бат.

Ком. 2-го вз. *Второй взводъ, равненіе на лѣво . . . .*
Ком. 1-го вз. *Первый взводъ, полъ-оборота на право. . . . .*
Ком. 3-го вз. *Третій взводъ, полъ-оборота на лѣво. . . . .*
} *№№ сомкнись* } *Рысью.*

Второй вз. идетъ назначеннымъ аллюромъ, а прочіе берутъ скомандованное направленіе, удвоивая аллюръ.

Ком. 1-го вз. *Второе орудіе, полъ-оборота на лѣво.*

Ком. 3-го вз. *Пятое орудіе, полъ-оборота на право*, а когда ор. ф—ры этихъ орудій выйдутъ на линію направленія 3-го и 4 орудій, ком—ры 1-го и 3-го вз. одновременно: *Маршъ. Шагомъ.* Такимъ-же образомъ исполняютъ одновременно, по командамъ своихъ ор. ф—ровъ, 1-е и 6-е орудія, выйдя на линію направленія 2-го и 5-го орудій.

Если при построеніи колонны 2-й вз. идетъ рысью, то ком—ры 1-го и 3 вз. по предварительной командѣ ком. бат., командуютъ: *Въ карьеръ*, по исполнительной командѣ: *Маршъ-Маршъ*.

Когда орудія выйдутъ на линію новаго направленія— *Рысью*.

г) *Изъ середины въ 4 орудія.*

I. Изъ наступнаго порядка на мѣстѣ:

1) *ПО СРЕДНИМЪ ЧЕТЫРЕМЪ ОРУДІЯМЪ.*

2) *ИЗЪ СЕРЕДИНЫ ВЪ КОЛОННУ СТРОЙСЯ.*

Ком. 1 вз. *Первое орудіе, на лѣво кругомъ.*
Ком. 2 вз. *Второй взводъ, равненіе на право.*
Ком. 3 вз. *Шестое орудіе, направо кругомъ.*
} №№ сошниса

3) *МАРШЪ.*

Когда 1-е и 6-е орудія отойдутъ на 1½ интервала отъ дулъ 2-го и 5-го орудій:

Ком. 1-го вз. *Первое орудіе, на право кругомъ.*
Ком. 3-го вз. *Шестое орудіе, на лѣво кругомъ* . . . .
} *Маршъ.*

Взявъ дистанцію:

Ком—ры 1-го и 3-го вз. одновременно:

Стой, равняйсь.

Съ началомъ движенія и въ движеніи:

1) *СРЕДНІЯ ЧЕТЫРЕ ОРУДІЯ ПРЯМО.*

2) *ИЗЪ СЕРЕДИНЫ ВЪ КОЛОННУ СТРОЙСЯ.*

Ком. 1-го вз. *Первый взводъ, слѣва въ одно орудіе*
Ком. 2-го вз. *Второй взводъ, равненіе на право*
Ком. 3-го вз. *Третій взводъ, справа въ одно орудіе*
№№ сомкнись

3) *МАРШЪ.*

II. Изъ отступнаго порядка та-же колонна строится только съ началомъ движенія или въ движеніи:

1) *СРЕДНІЯ ЧЕТЫРЕ ОРУДІЯ ПРЯМО.*

2) *ИЗЪ СЕРЕДИНЫ ВЪ КОЛОННУ СТРОЙСЯ.*

Ком. 2-го вз. *Второй взводъ, равненіе на лѣво* . . . .

Ком. 1-го вз. *Первое орудіе, полъ-оборота на право.* . . . .

Ком. 3-го вз. *Шестое орудіе, полъ-оборота на лѣво* . . . .

№№ сомкнись. *Рысью.*

3) *МАРШЪ.*

Среднія четыре орудія продолжаютъ идти прежнимъ аллюромъ, а 1-е и 6-е орудія, взявъ полъ-оборота, какъ скомандовано, удвоиваютъ аллюръ.

Ком. 1-го вз. *Первое орудіе, полъ-оборота на лѣво.*

Ком. 3-го вз. *Шестое орудіе, полъ-оборота на право.*

Когда ор. ф—ры этихъ орудій выйдутъ на линію направленія 2-го и 5-го орудій, одновременно:

Ком—ры 1-го и 3-го вз. *Маршъ.* Отойдя-же на дистанцію 6 ш. *Шагомъ.*

При движеніи орудій равненія рысью—исполненіе какъ и при построеніи изъ отступнаго порядка колонны изъ середины въ 2 орудія (п. в. 2 сего §).

Перестроеніе батареи изъ одной колонны въ другую.

§ 27. Перестроеніе изъ однѣхъ колоннъ въ другія производится только или съ началомъ движенія бат. или въ движеніи.

Къ этому § относятся п. 3 и 5 § 24-го.

I) Изъ колоннъ въ одно орудіе—взводной на полныхъ дистанціяхъ:

1) *БАТАРЕЯ, СТРОЙ ВЗВОДЫ ВЛѢВО.*

2) *МАРШЪ.*

Первыя орудія вз. слѣдуютъ прямо, прочія поворачиваются полъоборота налѣво и идутъ удвоеннымъ аллюромъ по новому направленію, а взявъ должный интервалъ отъ орудія равненія, поворачиваются безъ особой команды полъ-оборота направо и, поровнявшись съ орудіемъ равненія, переходятъ въ прежній аллюръ.

3) *РАВНЕНІЕ НА ПРАВО.*

II) Для послѣдовательнаго выстраиванія взводовъ изъ колонны въ одно орудіе въ движеніи:

1) *ПЕРВЫЙ ВЗВОДЪ, СТРОЙСЯ ВЛѢВО.*

2) *МАРШЪ.*

Названный вз. исполняетъ, какъ сказано въ п. I настоящаго §. Слѣдующіе вз. исполняютъ построеніе по командамъ своихъ ком—ровъ, дойдя до того мѣста, гдѣ перестраивался головной вз.

III) Изъ взводной колонны на полныхъ дистанціяхъ—колонны въ одно орудіе:

1) *ПО ВЗВОДНО.*

2) *СПРАВА ВЪ ОДНО ОРУДІЕ.*

3) *МАРШЪ.*

Исполненіе каждымъ вз. по п. а. § 26-го.

IV) Изъ колонны изъ середины въ 2 орудія—колонны изъ середины въ 4 орудія.

1) *ВТОРОЙ ВЗВОДЪ, ПРЯМО.*

2) *ИЗЪ СЕРЕДИНЫ ВЪ КОЛОННУ ВЪ 4 ОРУДІЯ СТРОЙСЯ.*

Ком. 1-го вз. *Первый взводъ, полъ-оборота на право* . . . . *Рысью.*

Ком. 3-го вз. *Третій взводъ, полъ-оборота на лѣво* . . . . *Рысью.*

3) *МАРШЪ.*

Взявъ надлежащій интервалъ:

Ком. 1-го вз. *Первый взводъ, полъ оборота на лѣво* . . . . *Маршъ. Шагомъ.*

Ком. 3-го вз. *Третій взводъ, полъ-оборота на право* . . . . *Маршъ. Шагомъ.*

4) *РАВНЕНІЕ НА ПРАВО.*

Если орудія равненія идутъ рысью, то исполненіе по § 26 п. в., 2.

V) Изъ колонны изъ середины въ 4 орудія—такой-же колонны въ 2 орудія:

1) *ВТОРОЙ ВЗВОДЪ, ПРЯМО.*

2) *ИЗЪ СЕРЕДИНЫ ВЪ КОЛОННУ ВЪ ДВА ОРУДІЯ СТРОЙСЯ.*

Ком. 1-го вз. *Первый взводъ, полъ-оборота на лѣво.*

Ком. 3-го вз. *Третій взводъ, полъ-оборота на право.*

3) *МАРШЪ.*

Когда 2-е орудіе будетъ за 3-мъ орудіемъ, а 5-е за 4-мъ:

Ком. 1-го вз. *Первый взводъ, полъ-оборота на право* . . . . — *Маршъ.*

Ком. 3-го вз. *Третій взводъ, полъ-оборота на лѣво* . . . . — *Маршъ.*

Орудія берутъ дистанцію 3 ш.

Когда колонна выстроится:

4) *РАВНЕНІЕ НА ПРАВО.*

VI) а) Изъ колонны изъ середины въ 4 орудія въ колонну въ 1 орудіе:

1) *ТРЕТЬЕ ОРУДІЕ, ПРЯМО.*

2) *ИЗЪ СЕРЕДИНЫ ВЪ КОЛОННУ ВЪ ОДНО ОРУДІЕ СТРОЙСЯ.*

Ком. 2-го вз. *Второй взводъ, справа въ одно орудіе.* . . . .

Ком. 3-го вз. *Третій взводъ, полъ-оборота на право.* . . .

3) *МАРШЪ.*

Ком. 1-го вз. *Первый взводъ, стой, равняйсь.*

Ком. 3-го вз. *Третій взводъ, полъ-оборота на лѣво*, а когда ор. ф—ръ 5 орудія будетъ за 4-мъ орудіемъ:

Маршъ.

Когда 3-й вз. станетъ въ линію головнаго орудія и очиститъ мѣсто:

Ком. 1-го вз. *Первый взводъ, полъ-оборота на лѣво. Маршъ*, а затѣмъ—

Первый взводъ, полъ-оборота на право, и когда ор. ф—ръ 2-го орудія будетъ за 6-мъ орудіемъ:

Маршъ.

Если нужно выстроить изъ этого же положенія колонну въ одно орудіе съ движеніемъ 4-го орудія впередъ, то команда и исполненіе подобны вышеизложенному, съ тою лишь разницею, что за 2-мъ вз. будетъ слѣдовать 1-й вз., а за 1-мъ 3-й и орудія будутъ въ такомъ порядкѣ: 4-е, 3, 2, 1, 5 и 6-е.

б) Изъ колонны изъ середины въ 2 орудія въ колонну въ одно орудіе:

1) *ТРЕТЬЕ ОРУДІЕ, ПРЯМО.*

2) *ИЗЪ СЕРЕДИНЫ ВЪ КОЛОННУ ВЪ ОДНО ОРУДІЕ СТРОЙСЯ.*

Ком. 2-го вз. *Второй взводъ, справа въ одно орудіе.*

Ком. 3-го вз. *Третій взводъ, полъ-оборота на право.*

3) *МАРШЪ.*

Ком. 1-го вз. *Первый взводъ, стой, равняйсь.*

Ком. 3-го вз. *Третій взводъ, полъ-оборота на лѣво,* а когда ор. ф—ръ 5-го орудія будетъ за 4-мъ,

Маршъ.

Когда 3-й вз. откроетъ мѣсто, ком. 1-го вз., взявъ дистанцію отъ 6-го орудія 3 ш., *Маршъ.*

При назначеніи головнымъ орудіемъ 4-го орудія, способъ построенія колоннъ будетъ подобенъ сказанному, а порядокъ орудій будетъ, какъ при выстраиваніи колонны въ одно орудіе изъ колонны изъ середины въ 4 орудія.

Смыканіе и размыканіе дистанцій и интерваловъ въ колоннахъ.

§ 28. Взводныя колонны на полныхъ дистанціяхъ, какъ наступныя, такъ и отступныя, могутъ смыкаться, т. е. брать дистанціи между частями колонны 6 ш., и обратно тѣ же сомкнутыя колонны могутъ размыкаться на полныя дистанціи. Смыканіе колоннъ на мѣстѣ и въ движеніи производится по головной части; размыканіе—по части, находящейся позади.

1) *ПО ПЕРВОМУ ВЗВОДУ, СОМКНИ КОЛОННУ.*

Ком—ры вз., кромѣ 1-го: *Такой-то взводъ, равненіе на право.*

2) *ШАГОМЪ.*

3) *МАРШЪ.*

Первый вз. остается на мѣстѣ, а прочіе доходятъ на дистанцію 6 ш. и останавливаются по командѣ своихъ ком—ровъ.

Такой-то взводъ, стой равняйсь.

По той-же командѣ смыканіе въ движеніи производится, какъ выше изложено, съ тою лишь разницею, что ком. 1-го вз. по 3-й командѣ останавливаетъ свой вз.: *Первый взводъ, стой, равняйсь.*

Для смыканія колонны въ движеніи:

1) *ПЕРВЫЙ ВЗВОДЪ, ПРЯМО.*

2) *СОМКНИ КОЛОННУ.*

Ком. 1-го вз. *Первый взводъ, равненіе на право.*

Ком—ры 2-го и 3-го вз. *Такой-то взводъ, рысью.*

3) *МАРШЪ*

Если-же головной вз. шелъ рысью, то вз. ком—ры вмѣсто «рысью» командуютъ: 1) *Въ карьеръ*; а послѣ команды ком—ра бат. *Маршъ.*

2) *Маршъ-Маршъ.*

Головной вз. идетъ прежнимъ аллюромъ, прочіе, дойдя удвоеннымъ аллюромъ на указанную дистанцію, переходятъ въ аллюръ головнаго вз., по командѣ своихъ ком—ровъ:

Шагомъ. (*Рысью*).

4) *РАВНЕНІЕ НА ПРАВО.*

Размыканіе колоннъ на полныя дистанціи производится во всемъ сходно съ изложеннымъ выше для смыканія.

При смыканіи части подходятъ къ головной, при размыканіи—отходятъ на должную дистанцію отъ части, находящейся въ хвостѣ колонны.

Для размыканія:

ПО ТАКОМУ-ТО ВЗВОДУ, ИЛИ ТАКОЙ-ТО ВЗВОДЪ, ПРЯМО, РАЗОМКНИ КОЛОННУ. Прочія команды ком—ровъ вз. и исполненіе, подобно описанному выше.

При размыканіи колонны, идущей рысью, часть равненія, находящаяся въ хвостѣ колонны, продолжаетъ идти прежнею рысью, а вышестоящія идутъ карьеромъ, по командѣ своихъ ком-ровъ и, взявъ должную дистанцію, переходятъ въ прежній аллюръ, согласно § 9.

Смыканіе и размыканіе интерваловъ въ колоннахъ производится по правиламъ, изложеннымъ въ § 16, по одному изъ фланговыхъ орудій.

При этомъ заднія части смыкаютъ или размыкаютъ интервалы одновременно съ переднею.

Измѣненіе направленія движенія колоннъ.

§ 29. Измѣненіе направленія движенія колоннъ производится послѣдовательнымъ заѣздомъ плечомъ или поворотомъ частей, колонну составляющихъ.

а) Въ колоннахъ на полныхъ дистанціяхъ:

1) *ПЕРВЫЙ ВЗВОДЪ, ЛѢВОЕ ПЛЕЧО ВПЕРЕДЪ* (поворотъ на право).

2) *МАРШЪ.*

По исполненіи захожденія заѣздомъ плечомъ:

3) *ПРЯМО.*

Ком. 1-го вз., повторивъ команды: *Равненіе направо.*

Слѣдующіе вз. исполняютъ тоже и на томъ мѣстѣ, гдѣ исполнилъ перемѣну направленія головной вз.

Въ виду того, чтобы впереди идущая часть не задержала задней, орудія заходящаго фланга, при захожденіи, усиливаютъ аллюръ.

б) Въ сомкнутыхъ колоннахъ головная часть исполняетъ, какъ сказано въ п. а. Ком-ры послѣдующихъ вз. командуютъ полъоборота на сторону противоположную повороту, и вступивъ на ту высоту, на которой исполненъ заѣздъ головной частью, заходятъ плечомъ, какъ указано для передней части.

При перемѣнѣ направленія движенія колонны изъ середины въ 4 орудія, ком—ры вз. только повторяютъ команду ком—ра бат.

Въ колоннѣ изъ середины въ 2 орудія, 2-мъ и 5-мъ орудіями командуетъ ком. 1-го вз., а 1-мъ и 6-мъ—ком. 3-го вз. Ком—ры 1-го и 3-го вз., по произнесеніи

командъ, называютъ №№ тѣхъ орудій, которыми они командуютъ.

Построеніе фронта изъ колоннъ.

Общія правила.

§ 30. 1) Изъ всѣхъ колоннъ развернутый фронтъ строится по головной части, за исключеніемъ отступныхъ колоннъ изъ середины, изъ которыхъ фронтъ строится по сзади идущей части.

2) Изъ всѣхъ колоннъ, находящихся въ движеніи фронтъ строится какъ въ сторону движенія колонны, такъ и съ перемѣною направленія его направо или налѣво.

3) Выстраиваніе фронта изъ колоннъ справа и слѣва наступныхъ или отступныхъ производится одинаково, а потому ниже изложены правила выстраиванія фронта только изъ колоннъ справа наступныхъ.

4) По выстраиваніи фронта открытіе огня на позиціи производится по § 10, но можно открывать огонь последовательно, по мѣрѣ вступленія частей или орудій въ линію фронта. Въ этомъ случаѣ по сигналу огонь (№ 11); если-же онъ не былъ поданъ, то, по производствѣ перваго выстрѣла, пристраивающіяся части идутъ карьеромъ, по командѣ своихъ ком—ровъ. Часть, по которой производится выстраиваніе фронта въ наступномъ порядкѣ, дѣлаетъ круговой поворотъ, снимается съ передковъ и открываетъ огонь по командѣ своего ком—ра; прочія-же части исполняютъ тоже, по мѣрѣ вступленія въ линію фронта.

Всѣ пристраивающіяся части, поровнявшись съ линіей боевыхъ осей, снятыхъ съ передковъ орудій равненія,

дѣлаютъ круговой поворотъ въ ту же сторону, куда поворачивались и орудія равненія; а потому части, приворачивающіяся, берутъ $1^1/_2$ интервала, а отворачивающіяся—$^1/_2$ интервала, отъ орудій равненія. При чемъ, если фронтъ выстраивается по правофланговой части, то поворотъ дѣлается на право кругомъ, если же по части лѣвофланговой или среднимъ орудіямъ, то поворотъ на лѣво кругомъ. При выстраиваніи фронта по орудійно, первыми орудіями вз. командуютъ ком—ры вз., а вторыми ор. ф—ры.

Если построеніе фронта съ пальбой производится изъ отступной колонны, то какъ орудія равненія, такъ и пристраивающіяся снимаются съ передковъ безъ круговаго поворота, и, на всякомъ аллюрѣ, предварительно переходятъ въ шагъ.

5) При выстраиваніи фронта слѣдуетъ соблюдать правила § 7 о командахъ и сигналахъ, § 8 о равненіи и объ аллюрахъ § 9 и п. г. 11 § 26.

6) Всѣ построенія фронта, исполняемыя въ движеніи, могутъ быть исполнены и съ началомъ движенія, но при этомъ ком. бат. командуетъ: *ПЕРВЫЙ ВЗВОДЪ*, (орудіе) *ПРЯМО*, а потомъ то, что до построенія относится.

7) Сказанное въ п. 5. § 24 относится и до построенія фронта изъ колоннъ. Кромѣ того, хотя въ уставѣ указаны только способы построенія фронта съ сохраненіемъ правильнаго порядка №№ орудій, но въ случаѣ надобности допускается нарушать этотъ порядокъ, не разбивая однако-же орудій одного взвода.

Построеніе фронта изъ колонны въ одно орудіе.

§ 31. а) Въ сторону движенія:

1) *БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ ВЛѢВО.*

№№ За орудія.

2) *МАРШЪ.*

Первое орудіе идетъ прямо прежнимъ аллюромъ; прочія исполняютъ по § 27. По окончаніи построенія:

3) *РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.*

б) Направо, въ движеніи:

1) *ПЕРВОЕ ОРУДІЕ, ЛѢВОЕ ПЛЕЧО ВПЕРЕДЪ.*

2) *БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ ВЛѢВО.*

№№ За орудія.

3) *МАРШЪ.*

Первое орудіе, сдѣлавъ заѣздъ лѣвымъ плечомъ подъ прямымъ угломъ, слѣдуетъ прежнимъ аллюромъ по новому направленію, прочія по 3-й командѣ идутъ тѣмъ же аллюромъ по прежнему направленію и, взявъ должный интервалъ отъ стороны орудія равненія, заѣзжаютъ лѣвымъ плечомъ, удваиваютъ аллюръ, а поровнявшись съ орудіемъ равненія, безъ особой команды, переходятъ въ прежній аллюръ.

Если при началѣ построенія поданъ сигналъ «огонь», или команда ком. бат.:

ПЕРВОЕ ОРУДІЕ, НАПРАВО КРУГОМЪ. СЪ ПЕРЕДКОВЪ ОТЪѢЗЖАЙ.

Ком. 1-го вз. *Первое орудіе, направо кругомъ. Маршъ. Орудіе, стой. Съ передковъ, отъѣзжай. Маршъ.*

Далѣе команды и исполненіе по § 10. При этомъ ком. 1-го вз. долженъ повернуть 1-е орудіе на право кругомъ не ранѣе, какъ оно пройдетъ 1½ интервала отъ линіи прежняго направленія для того, чтобы при отъѣздѣ передокъ не помѣшалъ движенію прочихъ орудій. Исполненіе остальными орудіями согласно п. 4. § 30.

в) Для построенія фронта изъ колонны въ одно орудіе на лѣво въ движеніи:

1) *БАТАРЕЯ, НА ЛѢВО.*

№№ За орудіе.

2) *МАРШЪ.*

Построеніе фронта изъ взводной колонны на полныхъ дистанціяхъ.

§ 32. а) въ сторону движенія:

1) *БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ ВЛѢВО.*

Ком. 1-го вз. *Первый взводъ, равненіе направо.*

Прочіе вз. ком—ры: *Такой-то взводъ, полъоборота налѣво. Рысью.*

2) *МАРШЪ.*

Взявъ должный интервалъ между крайними орудіями взводовъ:

Ком. 1-го вз. *№№ за орудіе. Маршъ.* (одновременно съ ком. 2 взвода).

Прочіе вз. ком—ры:

Такой-то взводъ, полъоборота на право.
№№ за орудіе. Маршъ.
Равненіе на право. Шагомъ.

По окончаніи построенія:

3) *РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.*

Если колонна шла рысью, то ком—ры 2-го и 3-го вз. въ предварительной командѣ аллюра не назначаютъ, а послѣ команды: «*равненіе на право*», командуютъ: *Въ карьеръ Маршъ-Маршъ,* а вступивъ на линію фронта—*Рысью.*

б) На право, въ движеніи:

1) *ПЕРВЫЙ ВЗВОДЪ, ПОВОРОТЪ НА ПРАВО.*

2) *БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ ВЛѢВО.*

Ком. 1-го вз. *Первый взводъ, поворотъ на право. №№ за орудіе.*

3) *МАРШЪ.*

Головная часть по 3-й командѣ исполняетъ поворотъ и слѣдуетъ прежнимъ аллюромъ. Прочія идутъ тѣмъ-же аллюромъ по прежнему направленію, и когда очистится мѣсто, ком—ры 2-го и 3-го вз.: *Такой-то взводъ, поворотъ на право. №№ за орудіе*; а взявъ должный интервалъ отъ части равненія: *Маршъ. Равненіе на право. Въ карьеръ. Маршъ-Маршъ.* Вступивъ въ линію фронта, они переходятъ въ прежній аллюръ, по командѣ своихъ ком—ровъ.

Если фронтъ строится подъ угломъ меньшимъ пря-

маго, то вмѣсто поворота головной части командуется заѣздъ плечомъ.

в) На лѣво, въ движеніи:

Посредствомъ одновременнаго заѣзда плечомъ или поворота частей, колонну составляющихъ:

1) *ПО ВЗВОДНО, ПОВОРОТЪ НА ЛѢВО.*
№№ За орудіе.
2) *МАРШЪ.*

Исполненіе по §§ 18 и 19.

Построеніе фронта изъ сомкнутыхъ колоннъ.

§ 33. А) Изъ взводной.

I. На мѣстѣ:

1) *ПО ПЕРВОМУ ВЗВОДУ.*
2) *БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ ВЛѢВО.*

Ком. 1-го вз. *Первый взводъ, равненіе на право.*
» 2-го вз. *Второй взводъ,* } *на лѣво.*
» 3-го вз. *Третій взводъ,* }

3) *МАРШЪ.*

Первый взводъ остается на мѣстѣ, прочіе слѣдуютъ на лѣво, а когда интервалы между крайними орудіями взводовъ будутъ надлежащіе, ком—ры вз.

1-го. *№№ за орудіе* . . . . . . } *Маршъ.*
2-го. *Взводъ, на право. №№ за орудіе.* }

Второй вз., повернувъ на право, *Равненіе на право,* идетъ по направленію перпендикулярному къ направленію фронта.

Войдя въ линію:

Ком. 2-го вз. *Взводъ, стой равняйсь.*

Третій вз. своевременно исполняетъ тоже, что исполнялъ 2-й вз.

II. Изъ взводной колонны въ движеніи, въ сторону движенія:

1) *БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ ВЛѢВО.*

Команда и исполненіе по п. а. § 32.

III. Построеніе фронта на право изъ сомкнутой взводной колонны въ движеніи производится согласно п. б. § 32.

Для построенія фронта на лѣво, сначала надо разомкнуть колонну и затѣмъ строить фронтъ по п. в. § 32.

Б) Построеніе фронта изъ колонны изъ середины въ два орудія:

I. Изъ наступной колонны на мѣстѣ—

1) *ПО ВТОРОМУ ВЗВОДУ, БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ.*

Ком. 2-го вз. *Второй взводъ, равненіе на право.*

Ком 1-го вз. *Первый взводъ, на право.*

Ком. 3-го вз. *Третій взводъ, на лѣво.*

2) *МАРШЪ.*

Когда 2-е и 5-е орудія будутъ отходить на величину интервала отъ 3-го и 4-го орудій, ком—ры вз. одновременно:

1-го	*Второе орудіе, на лѣво*	*№№ за орудіе.*
3-го	*Пятое орудіе, на право*	
2-го	. . . .	

Взявъ должный интервалъ, всѣ вз. ком—ры одновременно:

Маршъ.

1-е и 6-е орудія вводятся въ линію фронта по той-же командѣ, одновременно произносимой ор. ф—рами.

По вступленіи въ линію фронта, 2-е и 5-е орудія останавливаются по командѣ вз. ком—ровъ, а 1-е и 6-е—ор. ф—ровъ.

II. Изъ наступной колонны въ движеніи, въ сторону движенія:

1) *БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ.*

Вз. ком—ры:

Стройся. №№ за орудіе.

2) *МАРШЪ.*

Исполненіе по § 31 п. I.

3) *РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.*

III. Изъ отступной колонны въ движеніи, въ сторону движенія:

1) *БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ.*

Ком. 1-го вз. *Первый взводъ, на лѣво.*

Ком. 2-го вз. *Второй взводъ, равненіе на лѣво.*

Ком. 3-го вз. *Третій взводъ, на право.*

2) *МАРШЪ.*

Когда 2-е и 5-е орудія отойдутъ отъ 3-го и 4-го на величину интервала:

Ком. 1 вз.	*Второе орудіе, на право*	*№№ за орудія.*
Ком. 3 вз.	*Пятое орудіе, на лѣво*	
Ком. 2 вз.	. . . .	

Маршъ.

Тоже самое исполняютъ 1-е и 6-е орудія по командѣ своихъ ор. ф—ровъ, взявъ интервалъ отъ 2-го и 5-го орудій.

Чтобы не задержать 2-го вз., 1-й и 3-й вз. при первомъ повороть усиливаютъ аллюръ, а какъ только очистится мѣсто для 2-го вз., переходятъ въ тотъ же размѣръ аллюра, которымъ идетъ этотъ вз.

По окончаніи построенія:

3) *РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.*

IV. Построеніе фронта на право изъ паступной колонны изъ середины въ 2 орудія въ движеніи:

1) *СТРОЙ БАТАРЕЮ НА ПРАВО.*

Ком. 1 вз. *Первый взводъ, на право*
Ком. 2 вз. *Второй взводъ, поворотъ на право* . . . . . } №№ *за орудіе.*
Ком. 3 вз. *Третій взводъ, рысью.* .

2) *МАРШЪ.*

Ком. 3-го вз. *Пятое орудіе, лѣвое плечо впередъ, взводъ стройся влѣво. №№ за орудіе.*

Когда-же 5-е орудіе возьметъ интерваль отъ 4-го— *Маршъ.*

Вступивъ въ новую линію фронта, орудія 3-го вз. переходятъ въ шагъ, безъ особой на то команды.

По окончаніи построенія:

3) *РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.*

Если колонна шла рысью, то ком—ръ 3-го вз. предварительной команды «рысью» не командуетъ, а когда 5-е орудіе возьметъ отъ 4-го орудія интерваль, командуетъ «*Въ карьеръ. Маршъ—Маршъ*» и оба орудія его вз. пристраиваются карьеромъ.

При исполненіи того-же построенія на лѣво, команды и исполненіе сообразно измѣняются.

V. Для построенія фронта на право или на лѣво изъ такой же отступной колонны въ движеніи, слѣдуетъ повернуть ее кругомъ и затѣмъ строить фронтъ, какъ сказано для наступной колонны въ п. IV Б. сего §.

В) Построеніе фронта изъ колонны изъ середины въ четыре орудія:

I. Изъ наступной колонны на мѣстѣ:

1) *ПО СРЕДНИМЪ ЧЕТЫРЕМЪ ОРУДІЯМЪ, БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ.*

Ком. 1-го вз. *Первое орудіе, на право.*

Ком. 2-го вз. *Второй взводъ, равненіе на право.*

Ком. 3-го вз. *Шестое орудіе, на лѣво.*

2) *МАРШЪ.*

Когда ор. ф—ры 1-го и 6-го орудій отойдутъ отъ 2-го и 5-го орудій на интервалъ,

Ком. 1-го вз. *Орудіе, на лѣво*
Ком. 3-го вз. *Орудіе, на право*
Ком. 2-го вз. . . . . } *№№ за орудіе. Маршъ.*

Дойдя до линіи фронта, ком—ры 1-го и 3-го вз.: *Орудіе, стой равняйсь.*

II. Изъ той-же колонны въ движеніи, въ сторону движенія:

1) *БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ.*

Ком—ры вз. *Стройся. №№ за орудіе.*

2) *МАРШЪ.*

Исполненіе по п. I § 27.

III. Изъ отступной колонны изъ середины въ четыре орудія, въ движеніи, въ сторону движенія:

1) *БАТАРЕЯ, СТРОЙСЯ.*

Ком. 1-го вз. *Первое орудіе, на лѣво.*

Ком. 2-го вз. *Второй взводъ, равненіе на лѣво.*
Ком. 3-го вз. *Шестое орудіе, на право*
2) *МАРШЪ.*

Дальнѣйшее исполненіе сходно съ изложеннымъ въ п. Б. III сего §.

IV. Изъ наступной колонны изъ середины въ 4 орудія на право, въ движеніи:

1) *СТРОЙ БАТАРЕЮ НА ПРАВО.*

Ком. 1-го вз. *Первый взводъ, на право. №№ за орудіе.*

Ком. 2-го вз. *Второй взводъ,* } *рысью.*
Ком. 3-го вз. *Третій взводъ,* }
2) *МАРШЪ.*

Когда ор. ф—ръ 3-го орудія отойдетъ на интервалъ отъ 2-го орудія, ком—ръ 2-го вз.

Второй взводъ, поворотъ на право. №№ за орудія. Маршъ. Равненіе на право.

Дойдя до линіи фронта, переходитъ въ шагъ. Если же 1-й вз. идетъ рысью, то въ предварительной командѣ ком—ръ 2-го вз. «рысью» не командуетъ а послѣ команды «*Равненіе на право*» командуетъ—*Въ карьеръ. Маршъ—Маршъ*, а дойдя до линіи фронта, переходитъ въ рысь.

Третій вз. исполняетъ согласно п. Б. IV сего §.

3) *РАВНЕНІЕ НА СЕРЕДИНУ.*

Для исполненія того-же построенія на лѣво, команды и исполненіе сообразно измѣняются.

V. Для построенія фронта изъ отступной колонны изъ середины въ 4 орудія на право или на лѣво слѣдуетъ руководствоваться правиломъ, изложеннымъ въ п. V. Б. сего §.

Встрѣча начальника.

§ 34. Для встрѣчи начальника бат. строится въ наступномъ порядкѣ въ развернутомъ фронтѣ или въ сомкнутыхъ колоннахъ справа (кромѣ колонны въ одно орудіе) и изъ середины. Во всѣхъ случаяхъ на тѣсныхъ интервалахъ. *) Личный составъ занимаетъ слѣдующія мѣста:

а) Въ развернутомъ фронтѣ: ком. бат. въ 25 ш. и передъ серединой бат., ком—ры вз. по срединѣ своихъ вз., на линіи ор. ф—ровъ. Прислуга должна быть сомкнута.

Тр—чи становятся на флангѣ равненія, въ 6 ш., равняясь съ ѣзд. передняго уноса. Если въ строю при бат. находится адъютантъ, штабъ-тр—чъ и хоръ музыки, то штабъ-тр—чъ становится на флангѣ равненія трубачей, хоръ музыки на мѣстѣ, означенномъ выше для тр—чей; въ этомъ случаѣ тр—чи становятся при равненіи на право—правѣе, а при равненіи на лѣво—лѣвѣе музыкантовъ; адъютантъ въ 1 ш. передъ серединою тр—чей.

б) Во всѣхъ колоннахъ ком. бат. и тр—чи, какъ сказано въ п. а. сего §, причемъ тр—чи равняются съ ѣзд. переднихъ уносовъ головной части. №№ сомкнуты.

1. Во взводной колоннѣ: вз. ком—ры на флангѣ равненія, рядомъ съ ор. ф—рами своихъ частей.

2. Въ колоннѣ изъ середины въ два и четыре орудія: ком—ръ 2-го вз. по п. а. сего §, а ком—ры 1-го и 3-го вз. рядомъ съ ор. ф—рами головныхъ орудій своихъ частей съ наружныхъ сторонъ колонны.

---

*) Чахлы съ орудій и лафетовъ должны быть сняты.

Если при бат. находится шефъ, то онъ становится на мѣстѣ, опредѣленномъ выше для ком. бат., который становится за нимъ въ 2 ш. Правилами, указанными въ семъ §, слѣдуетъ руководствоваться и при представленіи взвода. Причемъ для встрѣчи начальника ком—ръ вз. становится въ 4 ш. передъ серединою вз.

Если при встрѣчѣ начальника присутствуютъ лица, въ вѣдѣніи которыхъ состоитъ представляемая часть и при томъ подчиненные инспектирующему лицу, то они становятся на флангѣ равненія части, правѣе (лѣвѣе) адъютанта по старшинству. При встрѣчѣ они для отданія чести шашекъ не вынимаютъ, а прикладываютъ руку къ козырьку. Послѣ-же встрѣчи при объѣздѣ фронта слѣдуютъ за начальникомъ, наблюдая, чтобы старшіе изъ нихъ находились къ нему ближе.

Когда начальникъ будетъ въ виду, ком—ръ бат. командуетъ:

1) *СМИРНО.*

2) *ЛИНЕЙНЫЕ, НА СВОИ МѢСТА.*

Исполненіе по § 14. Когда начальникъ приблизится на 200 ш. къ фронту,

3) *ГОСПОДА ОФИЦЕРЫ И ФЕЙЕРВЕРКЕРЫ, ШАШКИ ВОНЪ.*

4) *ГОСПОДА ОФИЦЕРЫ.*

По третьей командѣ офицеры и фейерверкеры вынимаютъ шашки. По четвертой—офицеры салютуютъ.

Тр—чи начинаютъ играть походъ, кому таковой полагается и какъ о томъ сказано ниже, а музыканты—маршъ.

Для отданія чести должно руководствоваться слѣдующими правилами:

а) ГОСУДАРЮ ИМПЕРАТОРУ, ГОСУДАРЫНѢ ИМПЕРАТРИЦѢ, иностраннымъ Государямъ, имѣющимъ титулъ Величества, трубятъ въ гвардіи гвардейскій, а въ арміи армейскій походъ. Если же въ строю находится хоръ музыкантовъ, то при отданіи чести Ихъ ИМПЕРАТОРСКИМЪ ВЕЛИЧЕСТВАМЪ, когда Ихъ ВЕЛИЧЕСТВА, миновавъ тр—чей, изволятъ подъѣхать къ самому фронту, тр—чи перестаютъ трубить, а музыканты начинаютъ играть народный гимнъ, играя во все время слѣдованія Ихъ ВЕЛИЧЕСТВЪ по фронту.

б) Великимъ Князьямъ, Великимъ Княгинямъ и Княжнамъ, равно какъ и иностраннымъ Принцамъ, имѣющимъ титулъ Императорскаго или Королевскаго Высочества, Главнокомандующимъ арміи, Генералъ-Фельдмаршаламъ русской службы и Военному Министру въ арміи тр—чи играютъ походъ, а въ гвардіи играютъ только маршъ одни музыканты.

в) Всѣмъ прочимъ въ предъидущемъ пунктѣ непоименованнымъ начальствующимъ лицамъ, производящимъ смотръ, какъ въ гвардіи, такъ и въ арміи играютъ маршъ одни музыканты.

г) Лицамъ, коимъ ВЫСОЧАЙШЕ пожаловано право на честь салютованія знаменемъ, какъ въ гвардіи, такъ и въ арміи, должно трубить походъ.

По командѣ: «*ГОСПОДА ОФИЦЕРЫ*» ком—ръ бат., взявъ шашку подвысь, галопомъ ѣдетъ на встрѣчу начальнику и, подъѣхавъ съ правой его стороны, останавливается, салютуетъ и рапортуетъ, назвавъ предварительно титулъ начальника или же его чинъ, если начальникъ не состоитъ въ генеральскомъ чинѣ, слѣдующимъ образомъ:

«4 конно-артиллерійской батареи въ строю находится 00 конныхъ орудій съ положеннымъ числомъ прислуги.» Затѣмъ подаетъ строевую записку, написанную по формѣ (приложеніе 1) и слѣдуетъ за начальникомъ съ наружной стороны, держа шашку опущенною. Строевую записку должно держать въ лѣвой рукѣ вмѣстѣ съ поводьями, а подавать записку правой рукой, причемъ шашка передается въ лѣвую руку. Если при бат. будетъ находиться шефъ, то сказанное для ком—ра бат. исполняетъ онъ. Въ этомъ случаѣ по командѣ шефа: «Господа офицеры», ком. бат. становится на флангѣ равненія бат., рядомъ съ ком. флангового вз. и въ двухъ ш. отъ него. Когда-же начальникъ проѣдетъ мимо его, онъ слѣдуетъ за нимъ по фронту.

Всѣ чины, въ строю находящіеся, провожаютъ начальника, поворачивая головы по мѣрѣ слѣдованія его по фронту, причемъ музыканты продолжаютъ играть, какъ сказано выше.

Послѣ объѣзда фронта, ком. бат., получивъ отъ начальника приказаніе относительно смотра, выѣзжаетъ впередъ, подаетъ знакъ шашкою, по которому музыканты перестаютъ играть, и командуетъ:

ГОСПОДА ОФИЦЕРЫ.

По командѣ этой офицеры берутъ шашки на плечо. Если тр—чи и музыканты для встрѣчи начальника находились на лѣвомъ флангѣ, то по послѣдней командѣ они переходятъ на правый флангъ, слѣдуя позади фронта. Если тр—чи и прочіе чины, ожидая начальника, находились на правомъ флангѣ, а онъ приблизился съ лѣвой стороны, то тр—чи и музыканты остаются на своихъ

мѣстахъ; упомянутыя-же выше въ семъ § лица, присутствующія на смотру, переходятъ на лѣвый флангъ и строятся по старшинству слѣва на право. Въ этомъ случаѣ ком. бат. командуетъ:

ГЛАЗА НА ЛѢВО.

Если послѣ встрѣчи приказано произвести стрѣльбу или ученье, то ком. бат. командуетъ:

1. *ГОСПОДА ОФИЦЕРЫ И ФЕЙЕРВЕРКЕРЫ, ШАШКИ ВЪ НОЖНЫ.*

2. *ТРУБАЧИ, ПО МѢСТАМЪ.*

По первой командѣ всѣ офицеры, кромѣ ком—ра части, вкладываютъ шашки въ ножны. По второй тр—чи становятся, какъ сказано выше.

Церемоніальный маршъ.

§ 35. Батарея можетъ проходить церемоніальнымъ маршемъ:

а) Въ колоннѣ справа въ одно орудіе.

б) Въ одно орудіе съ дистанціями.

в) Во взводной колоннѣ, какъ сомкнутой, такъ и разомкнутой.

г) Развернутымъ фронтомъ.

Во всѣхъ этихъ формахъ строя бат. проходитъ шагомъ или рысью и всегда на тѣсныхъ интервалахъ.

Въ формахъ, указанныхъ въ п.п. б. и г. бат. проходитъ также и карьеромъ, но въ развернутомъ фронтѣ должно взять предварительно полные интервалы, оставивъ №№ сомкнутыми.

Старшій начальникъ опредѣляетъ какими частями, на какихъ дистанціяхъ и какимъ аллюромъ должна проходить батарея.

Если оф—ры и ор. ф—ры имѣютъ шашки въ ножнахъ, то ком. бат. командуетъ:

1. *Гг. ОФИЦЕРЫ И ФЕЙЕРВЕРКЕРЫ, ШАШКИ ВОНЪ* и по исполненіи всѣми оф—ми, находящимися въ строю—

2. *КЪ ЦЕРЕМОНІАЛЬНОМУ МАРШУ.*

Примѣчаніе. Если №№ почему либо небыли сомкнуты, то послѣ второй команды, вз. ком—ры командуютъ *№№ сомкнись*, а ком. бат. послѣ этого произноситъ команду: *МАРШЪ*, которая повторяется вз. ком—рами.

Тр—чи выѣзжаютъ передъ середину бат. на 30 ш. Штабъ-тр—чъ, если въ строю не находится адъютантъ, становится въ 2 ш. передъ серединой тр—чей, въ противномъ случаѣ остается на флангѣ тр—чей. Адъютантъ становится въ двухъ ш. передъ серединой тр—чей.

Когда при бат. находится хоръ музыкантовъ, то по этой командѣ они выходятъ впередъ и становятся противъ начальника, лицомъ къ нему, такъ чтобы между ними и начальникомъ бат. могла пройти свободно.

Если бат. проходитъ церемоніальнымъ маршемъ въ томъ самомъ строю, въ какомъ она была выстроена передъ началомъ смотра, то ком. бат. командуетъ:

БАТАРЕЯ, ВПЕРЕДЪ. РАВНЕНІЕ НА ПРАВО. АЛЛЮРЪ. МАРШЪ.

По исполнительной командѣ музыканты начинаютъ играть маршъ, *) продолжая играть до тѣхъ поръ, пока часть минуетъ начальника. Не доходя до начальника 20 ш., тр—чи играютъ походъ, кому таковой полагается (4 такта) и маршъ всѣмъ прочимъ начальникамъ, но только на шагу.

По прохожденіи же бат., если не назначено проходить церемоніальнымъ маршемъ вторично, музыканты заходятъ правымъ плечомъ и слѣдуютъ за бат. Когда же бат. остановится, то занимаютъ мѣста по § 34.

При прохожденіи прислуга руководствуется правилами, изложенными въ § 23 уст. ор. уч. и §§ 8 и 12 сего устава.

Оф—ры занимаютъ слѣдующія мѣста: бат. ком—ръ передъ серединою бат. въ 20 ш. отъ линіи ор. ф—ровъ, за исключеніемъ прохожденія сомкнутыми взводными колоннами, колонной въ одно орудіе и въ этой-же колоннѣ на дистанціяхъ—когда онъ долженъ быть въ 10-ти ш.

Вз. ком—ры въ—2 ш. впереди линіи ор. ф—ровъ, за исключеніемъ колонны въ одно орудіе, когда они ѣдутъ рядомъ съ ор. ф—рами головныхъ орудій своихъ вз., со стороны начальника и при прохожденіи въ одно орудіе на дистанціяхъ, когда они находятся въ 2 ш. впереди ор. ф—ра головнаго ор.

Ком. бат. при всѣхъ порядкахъ прохожденія и на всѣхъ аллюрахъ салютуетъ слѣдующимъ образомъ: недоѣзжая до начальника 20 ш., беретъ шашку подвысь, а за 10 ш.

---

*) При прохожденіи шагомъ слѣдуетъ играть *тихій маршъ*.

до него опускаетъ шашку и смотритъ на начальника. Миновавъ же его на 10 ш., беретъ опять подвысь и галопомъ подъѣзжаетъ къ начальнику, становясь на правую его сторону, сзади старшихъ начальниковъ, опускаетъ шашку и остается, пока не пройдетъ вся бат. Ком—ры вз. салютуютъ только на шагу въ тѣхъ случаяхъ, когда ѣдутъ впереди своихъ частей, при чемъ руководствуются правилами, изложенными выше для ком. бат. съ тою лишь разницею, что къ начальнику они не подъѣзжаютъ, а слѣдуютъ на своихъ мѣстахъ.

Адъютантъ на шагу салютуетъ по указаннымъ правиламъ и, проѣхавъ мимо начальника на 4 ш., заѣзжаетъ удвоеннымъ аллюромъ къ музыкантамъ, и объѣхавъ ихъ сзади, становится на правомъ ихъ флангѣ.

Если при бат. находится шефъ, то онъ при всѣхъ порядкахъ прохожденія ѣдетъ на мѣстѣ, указанномъ выше для ком. бат., который слѣдуетъ за нимъ въ двухъ ш. и на столько-же лѣвѣе и заѣзжаетъ вмѣстѣ съ шефомъ.

Лица, присутствующія на смотру и поименованныя въ § 34, при прохожденіи ѣдутъ на правомъ флангѣ головной части. Старшій изъ нихъ рядомъ съ ор. ф—ромъ, а за нимъ по старшинству слѣдуютъ остальные въ разстояніи одного ш. одинъ отъ другаго. Проѣзжая мимо начальника, они прикладываютъ руку къ козырьку и миновавъ его на 4 ш. подъѣзжаютъ къ нему. При прохожденіи колонны въ одно орудіе, они ѣдутъ рядомъ, наравнѣ съ оф—ромъ, при чемъ располагаются по старшинству съ праваго фланга.

Если для церемоніальнаго марша линія обозначена линейными, то находящіеся на флангѣ равненія ф—ры должны ѣхать такъ, чтобы правый флангъ №№ былъ около самыхъ линейныхъ. Если-же линія не обозначена, то упомянутые ф—ры обязаны слѣдить за вѣрностью направленія. За вѣрностью дистанціи между частями слѣдятъ вз. ком—ры.

Если бат. построена во взводной сомкнутой колоннѣ и приказано проходить по взводно на полныхъ дистанціяхъ, то послѣ команды: «къ церемоніальному маршу» ком. бат. командуетъ:

ПО ВЗВОДНО. НА ВЗВОДНЫЯ ДИСТАНЦІИ. РАВНЕНІЕ НА ПРАВО. АЛЛЮРЪ. ПЕРВЫЙ ВЗВОДЪ. Послѣ чего Ком. 1-го вз командуетъ: *Первый взводъ, равненіе на право. Аллюръ. Маршъ.*

Съ началомъ движенія 1-го вз., ком. 2-го вз. командуетъ своему вз. тоже самое. Команду-же «*Маршъ*» произноситъ, когда 1-й вз. отойдетъ на полную дистанцію.

Если не послѣдовало особаго приказанія относительно величины дистанцій при прохожденіи церемоніальнымъ маршемъ, то взводныя дистанціи полагаются въ 15 ш.

Если бат. находилась въ развернутомъ фронтѣ и слѣдуетъ проходить взводной колонной, то по перестроеніи бат. въ назначенную колонну, ком. бат. и оф—ры командуютъ, сообразно вышеуказаннымъ правиламъ.

Для прохожденія колонной въ одно орудіе ком. бат. командуетъ:

1. *КЪ ЦЕРЕМОНІАЛЬНОМУ МАРШУ.*
2. *БАТАРЕЯ, СПРАВА ВЪ ОДНО ОРУДІЕ.*
3. *АЛЛЮРЪ.*
4. *МАРШЪ.*

Для прохожденія въ одно орудіе на дистанціяхъ, послѣ второй команды прибавляется:

НА 00 ШАГОВЪ ДИСТАНЦІИ, а послѣ 3-й команды,

ПЕРВОЕ ОРУДІЕ.

Въ этомъ случаѣ 1-мъ, 3-мъ и 5-мъ орудіями командуютъ взв. ком—ры, а 2-мъ, 4-мъ и 6-мъ ор. ф—ры.

Генералъ-Лейтенантъ *Овандеръ.*
Генералъ-Лейтенантъ *Соханскій.*
Генералъ-Маіоръ *Алексѣевъ.*
Св. Е. В. Генералъ-Маіоръ *Шепелевъ.*
Св. Е. В. Генералъ-Маіоръ *Сиверсъ.*
Св. Е. В. Генералъ-Маіоръ *Стрижевскій.*
Полковникъ *Мартюшевъ.*
Флигель-Адъютантъ Полковникъ *Онопріенко.*
Полковникъ *Даниловъ.*
Полковникъ *Каницевъ.*
Полковникъ *Энгельке.*

Капитанъ *Рудневъ*, Редакторъ.

Разсмотрѣно въ Главномъ Комитетѣ по устройству и образованію войскъ.

Помощникъ Его Императорскаго Высочества
Предсѣдателя Комитета,
Генералъ-Адъютантъ Чертковъ 1-й.

Управляющій дѣлами Комитета,
Полковникъ Колбе.

Приложеніе 1.

ФОРМА

строевой записки, представляемой командиромъ батареи при встрѣчѣ начальника.

Находится въ строю.

« » Мая 1883 года.

Названіе частей.	Число батарей.	Штабъ-офицеровъ.	Оберъ-офицеровъ.	Фейерверкеровъ.	Трубачей.	Рядовыхъ.	Нестроевыхъ.	Итого.	Лошадей. Строевыхъ.	Лошадей. Упряжн. артил.	Лошадей. Подъемныхъ.
4-я Конно-Артиллерійская батарея . .											

Орудій конныхъ 00
Зарядныхъ ящиковъ 00
Запасныхъ лафетовъ 00
Обоза { Артиллерійскаго 00
Обоза { Интендантскаго 00

Командиръ батареи:
Полковникъ NN

Примѣчаніе 1. Означенная строевая записка должна быть написана на полулистѣ, сложенномъ по поламъ. Она представляется только одному главному начальнику и притомъ сложенной вдвое.

Примѣчаніе 2. Такая же записка посылается въ Управленіе бригады и въ подлежащее Управленіе Артиллеріи и Штабъ Корпуса, только заголовокъ пишется слѣдующимъ образомъ: «Имѣетъ быть въ строю».

Примѣчаніе 3. Въ строевыхъ запискахъ, представляемыхъ ГОСУДАРЮ ИМПЕРАТОРУ и въ Военно-Походную ЕГО ВЕЛИЧЕСТВА канцелярію, подъ графами пишется:

Въ общемъ числѣ нижнихъ чиновъ, показанныхъ въ графахъ, заключается:

1. Имѣющихъ знаки отличія военнаго ордена . 00
2. Имѣющихъ золотыя или серебряныя медали на шеѣ 00
3. Имѣющихъ золотые или серебряные шевроны 00

Въ числѣ имѣющихъ знаки отличія военнаго ордена состоитъ:

Имѣющихъ золотыя или серебряныя медали . . 00
Имѣющихъ золотые или серебряные шевроны . 00

Въ числѣ имѣющихъ золотыя или серебряныя медали состоитъ:

Имѣющихъ золотые или серебряные шевроны . . 00

на оборотѣ

Командующіе частями:

Командиръ батареи:
Полковникъ NN.

Приложеніе II.

СИГНАЛЫ.

Сигналы, употребляемые въ полевой артиллеріи на ученьяхъ.

№ 1. Для вызова батарей: первой, второй, и т. д.
№ 2. Шагъ.
№ 3. Рысь.
№ 4. Стой.
№ 5. На право.
№ 6. На лѣво.
№ 7. Кругомъ.
№ 8. Наступленіе.
№ 9. Отступленіе.
№ 10. Фейерверкеры (или 6 №№) на позицію.
№ 11. Открытіе огня.
№ 12. Отбой.
№ 13. Колонна въ одно орудіе.
№ 14. Колонна изъ середины въ четыре орудія.
№ 15. Колонна изъ середины въ два орудія.
№ 16. Стройся.
№ 17. Слѣзай.
№ 18. Садись.
№ 19. Карьеръ.
№ 20. Исполнительный сигналъ.
№ 21. Гвардейскій походъ.
№ 22. Армейскій походъ.

№ 23. Честь при прохожденіи церемоніальнымъ маршемъ пѣшихъ взводовъ.
№ 24. Сборъ начальниковъ частей.
№ 25. Слушай.

Сигналы, употребляемые при исполненіи гарнизонной и внутренней службы.

№ 26. Общій сборъ.
№ 27. Повѣстка передъ зарей и передъ сборомъ.
№ 28. Парсель передъ молитвой церковнаго парада.
№ 29. Парсель передъ зарей.
№ 30. Молитва послѣ зари.
№ 31. Маршъ при смѣнѣ стараго караула.
№ 32. Маршъ для новаго караула.
№ 33. Тревога.
№ 34. Похоронный маршъ.
№ 35. Генералъ-Маршъ.

Условные знаки:

.... Орудіе снятое съ передка

.... Передокъ.

... . Орудіе на передкѣ.

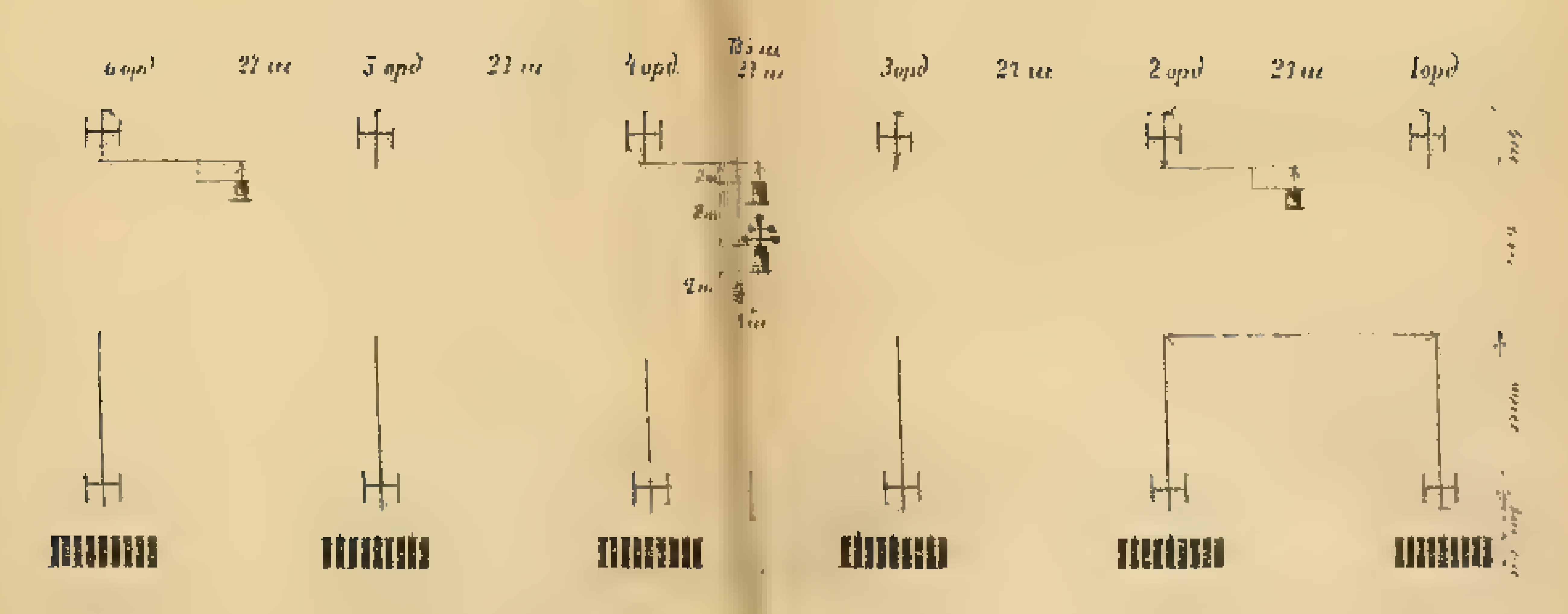
.... Командиръ батареи

... . Командиръ взвода.

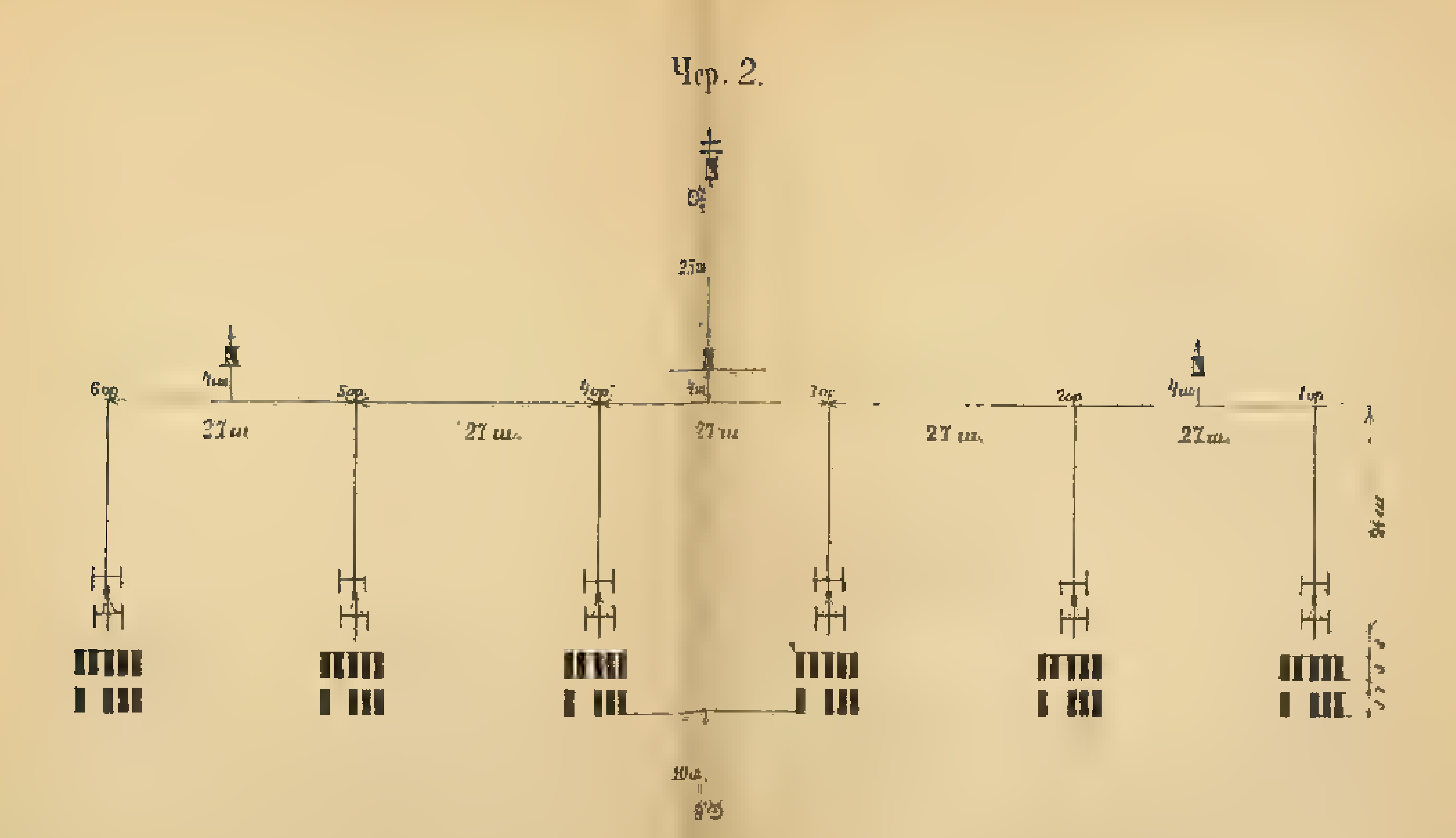
.. . . Трубачъ.

. Номеръ

Чер 1.



Чер. 2.



Черт 3

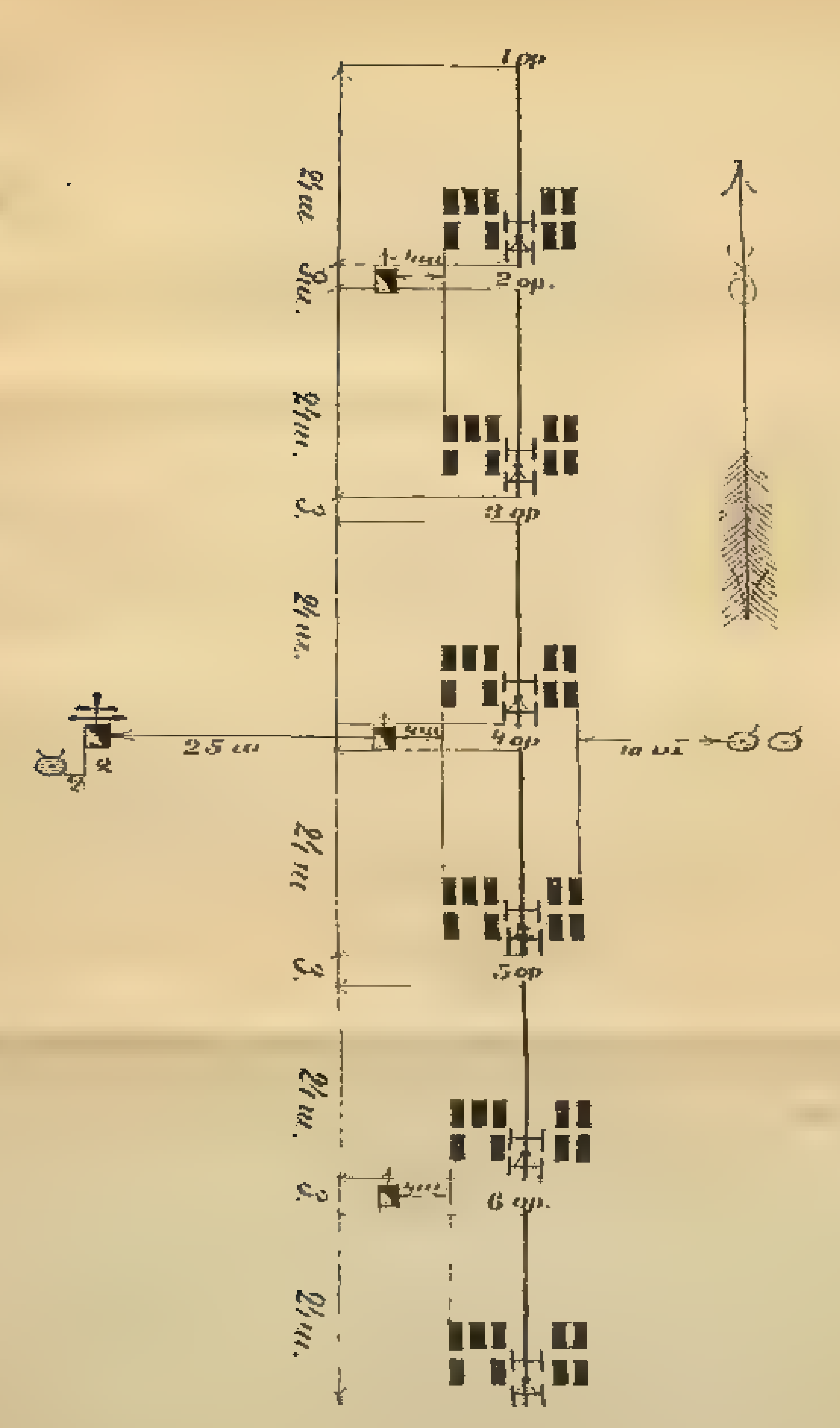
1оп. 2оп. 3оп 4оп 5оп. 6оп

27 m. 27 m. 27 m 27 m 27 m

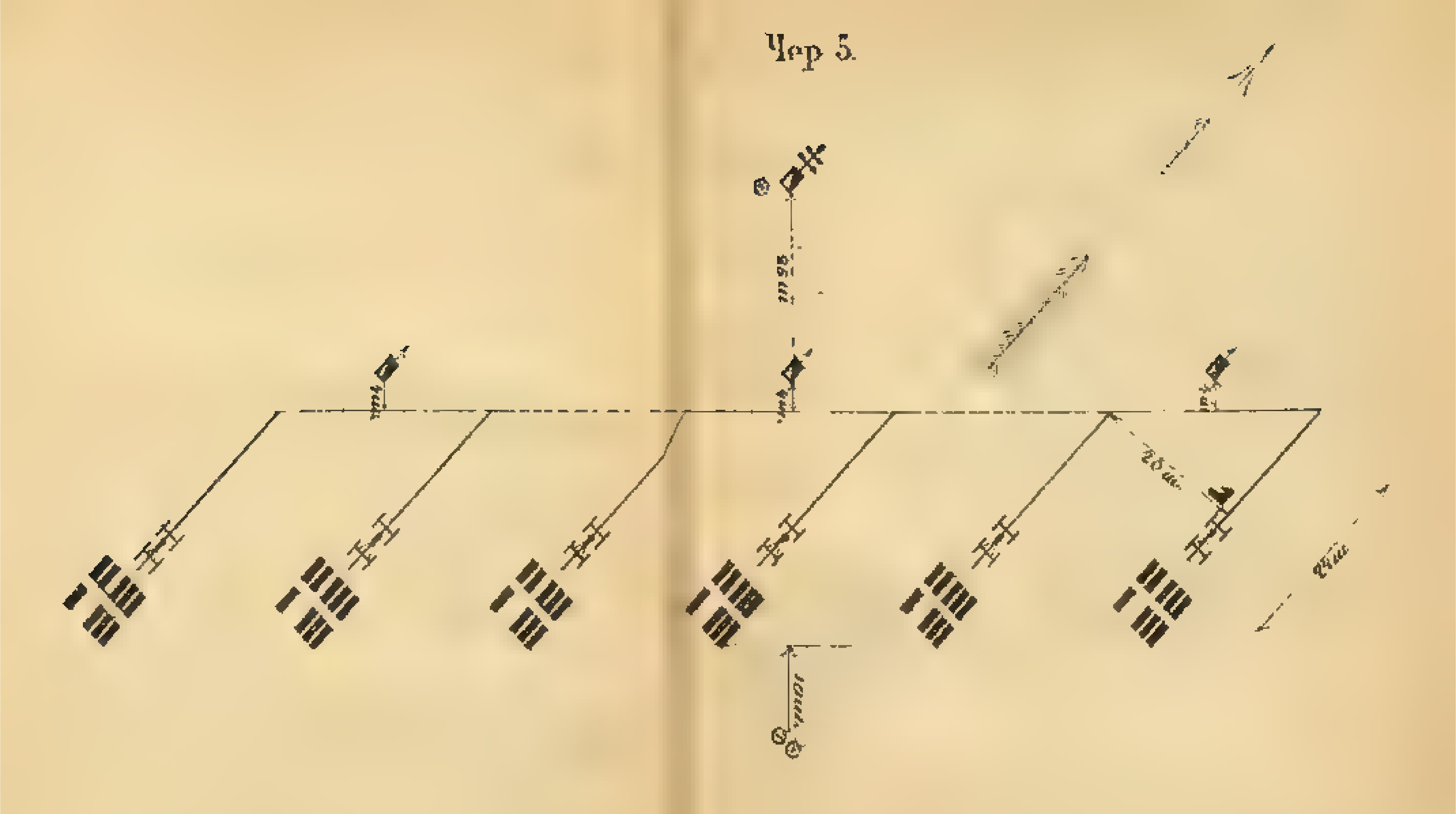
4 m 4 m 4 m

25 m

Чер. 4.



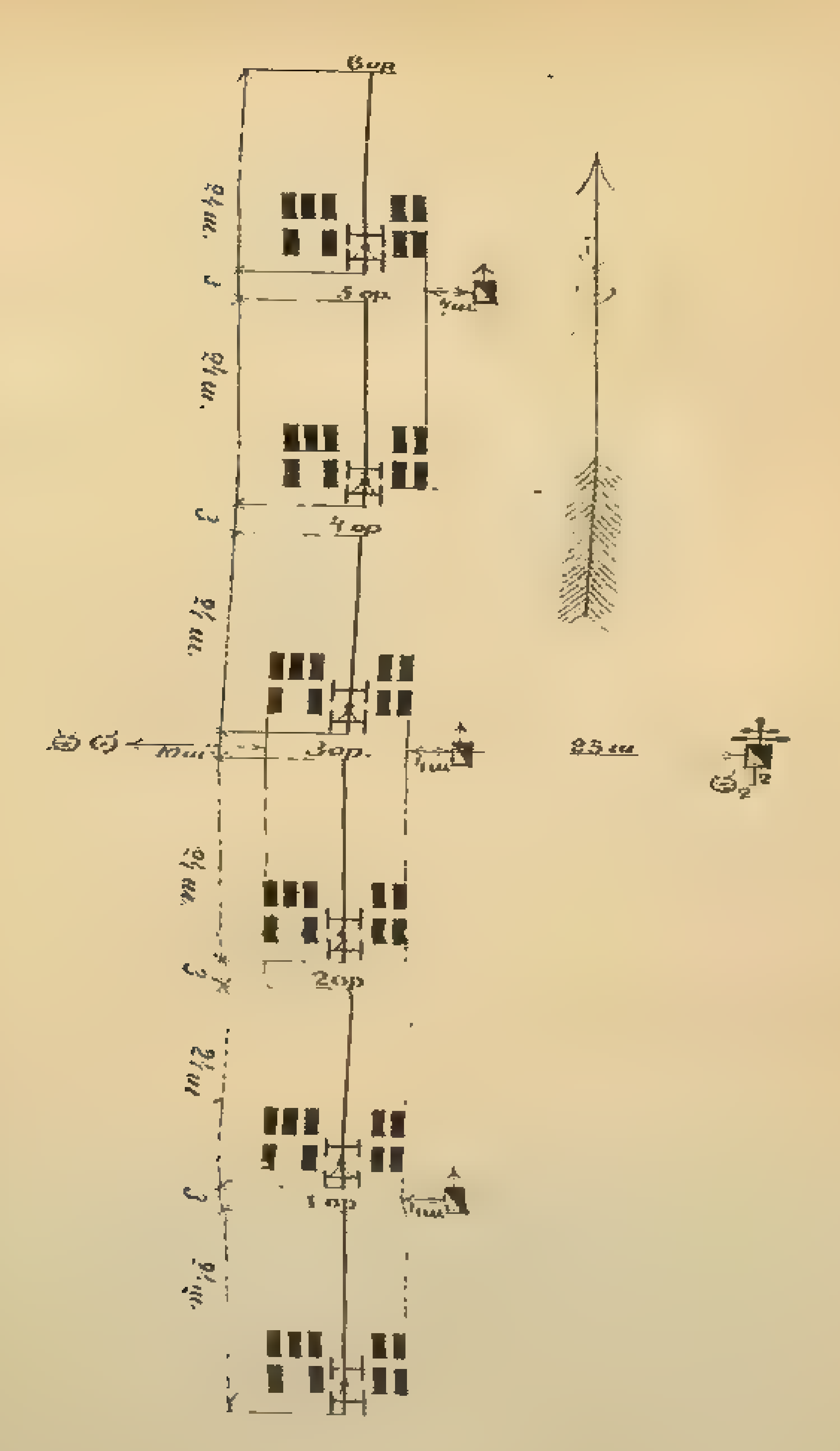
Чер 5.



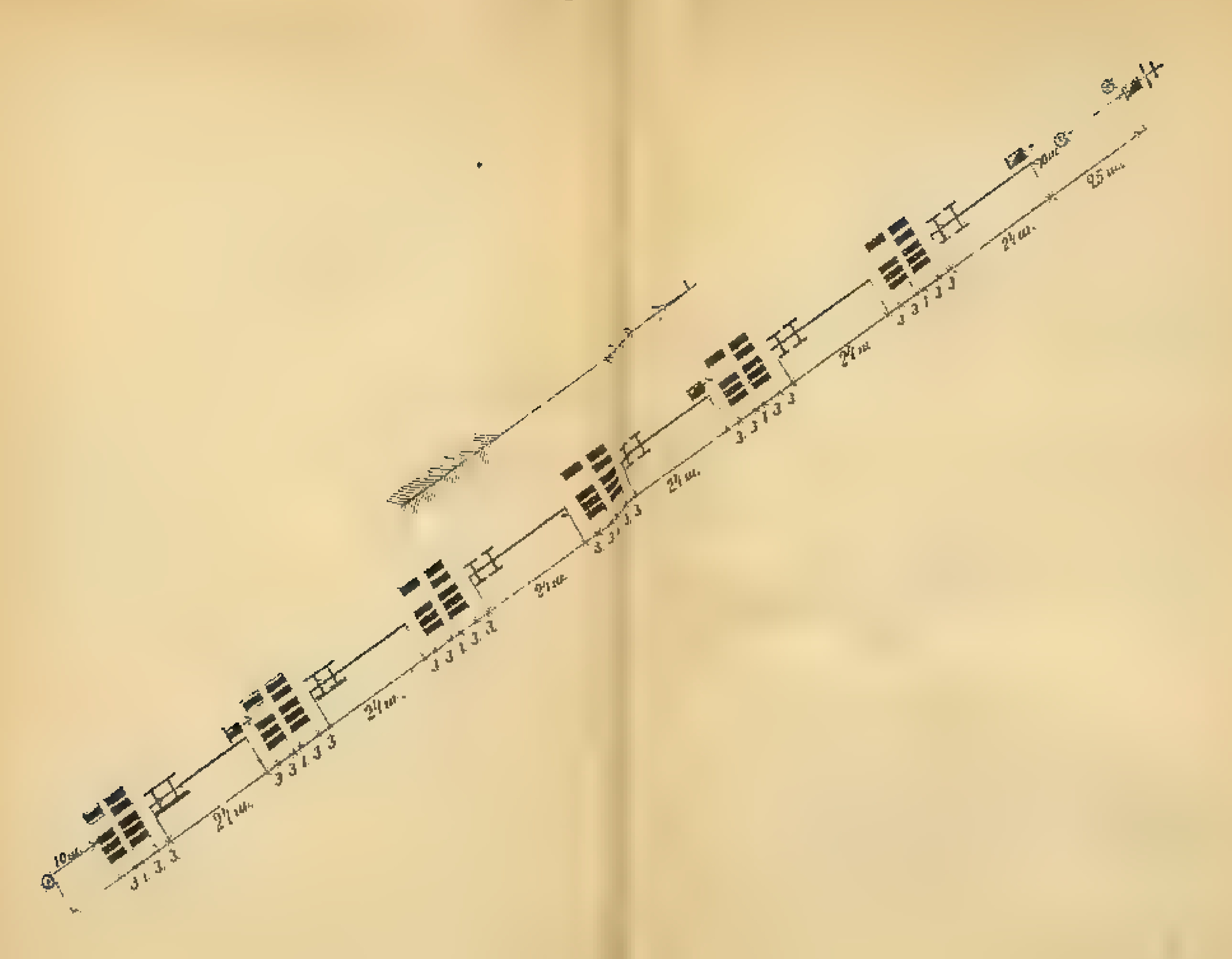
Чер. 6.

2 ор. 4 ш. 27 ш. 1 ор. 24 ш. 27 ш. 4 ор. 4 ш. 27 ш. 3 ор. 25 ш. 24 10 ш. 27 ш. 6 ор. 4 ш. 27 ш. 5 ор. 24 ш.

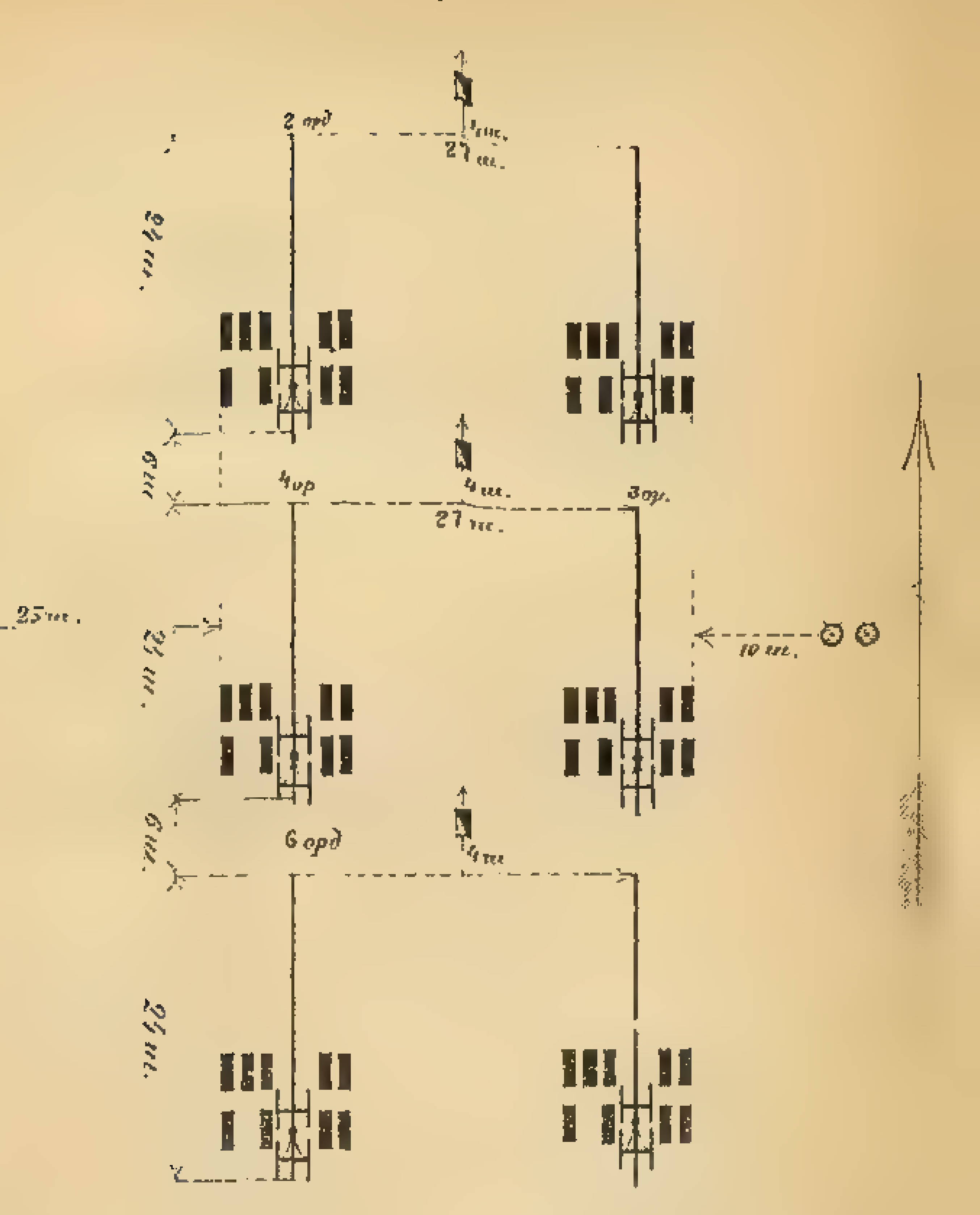
Чер. 7.



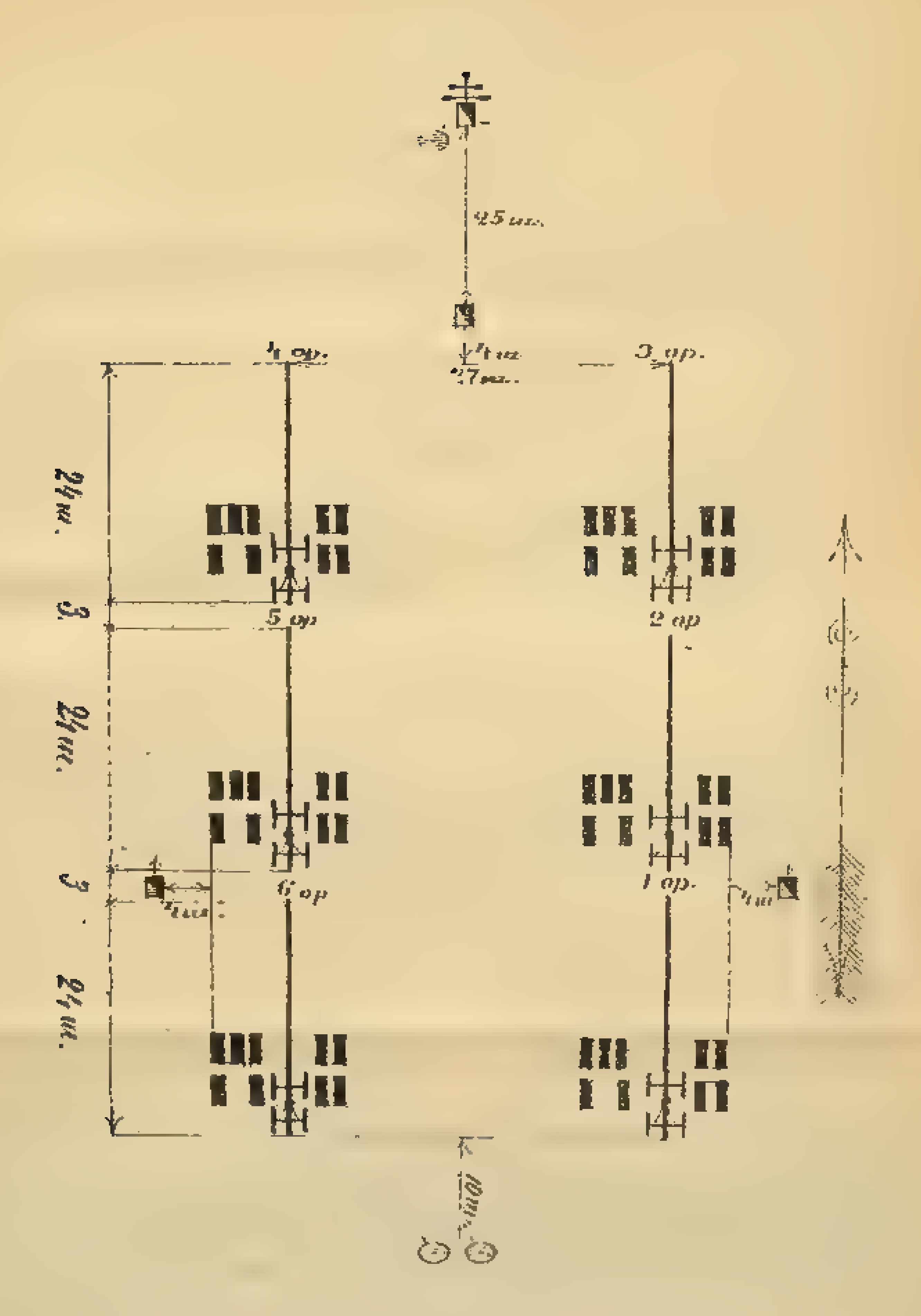
Чер. 8.


10 ш.
3 1 3 3
24 ш.
3 3 1 3 3
24 ш.
3 3 1 3 3
24 ш.
3 3 1 3 3
24 ш.
3 3 1 3 3
24 ш.
3 3 1 3 3
24 ш.
25 ш.

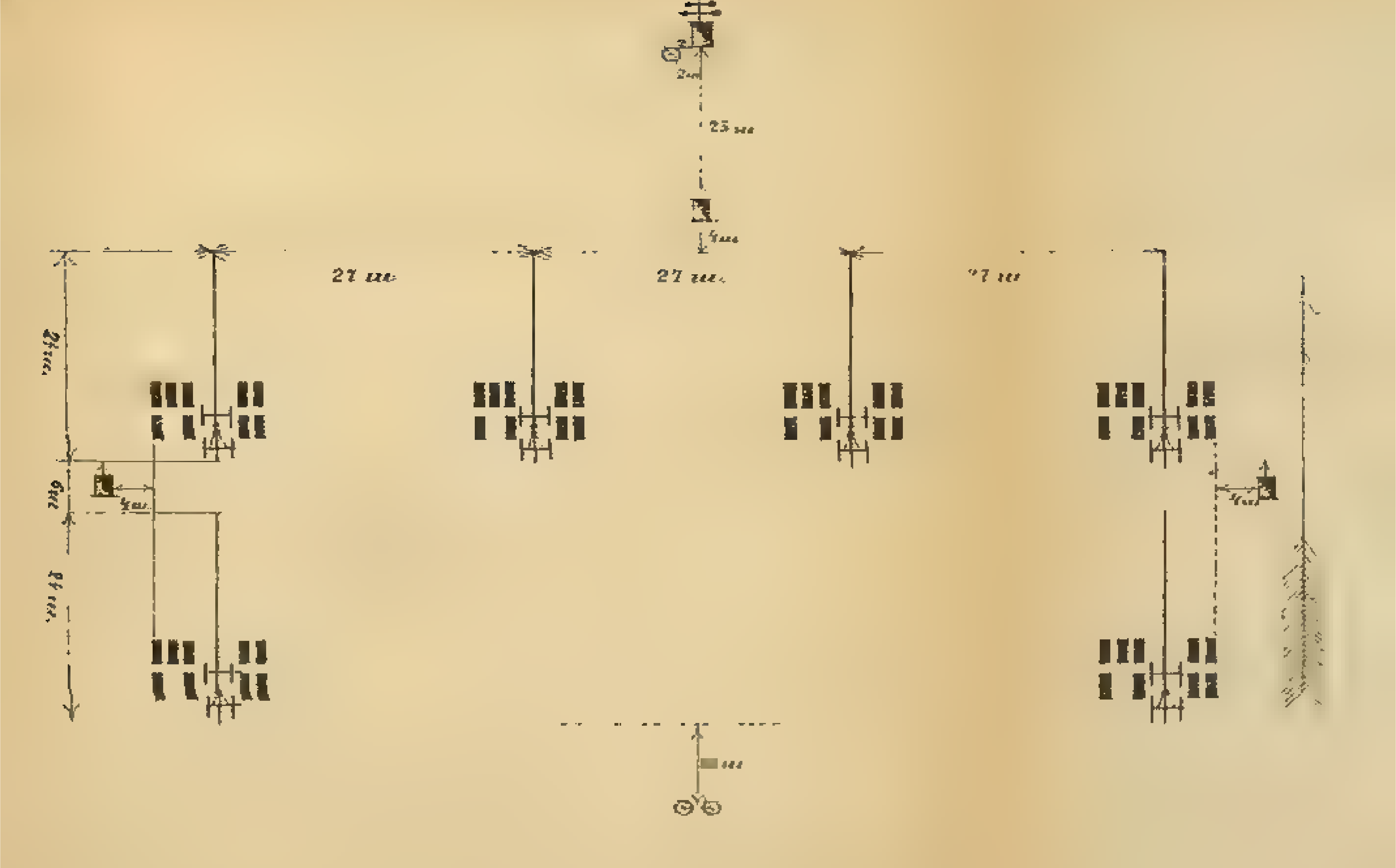
Чер. 9



Чер.10



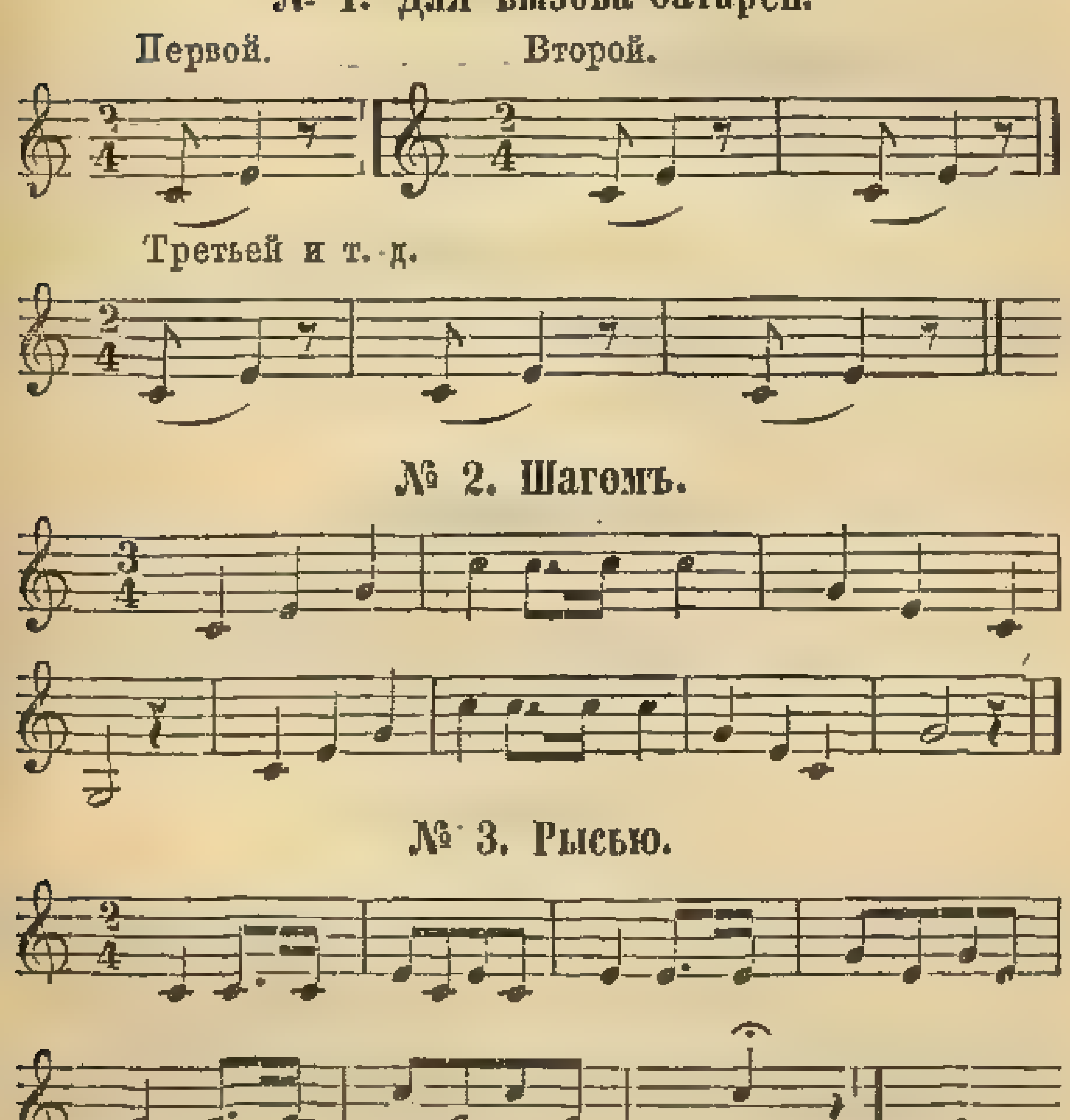
Чер. 11.



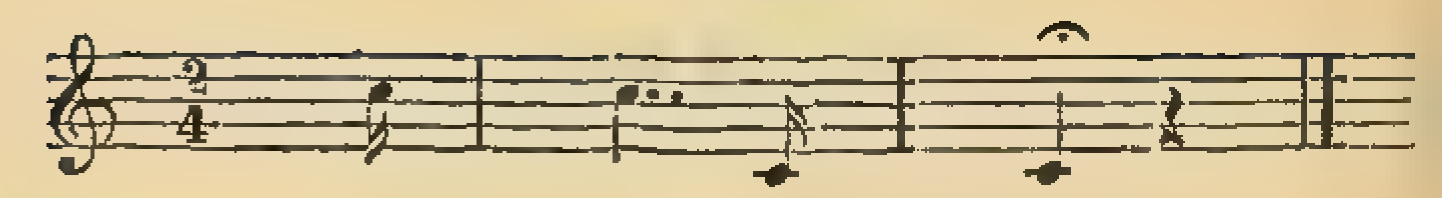
СИГНАЛЫ

употребляемые на ученьяхъ.

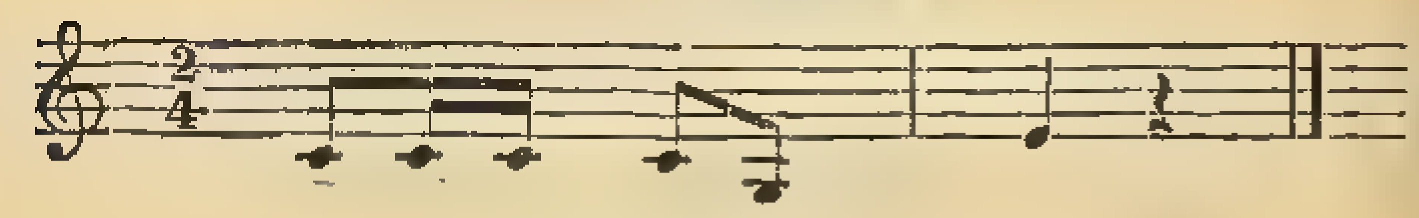
№ 1. Для вызова батарей.



№ 4. Стой.

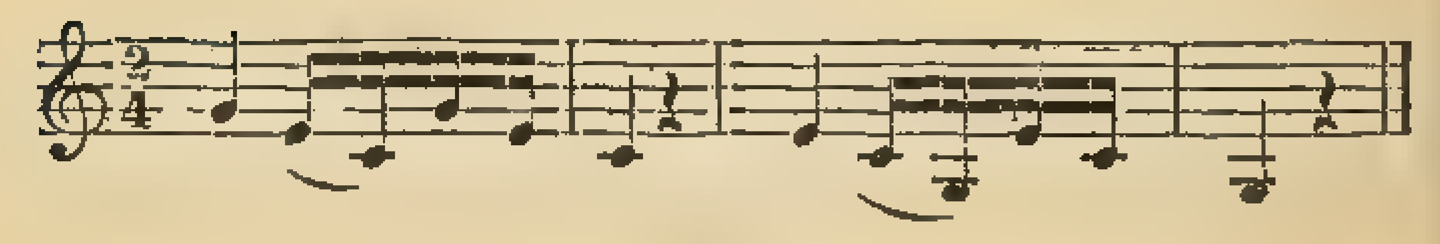


№ 5. На право.

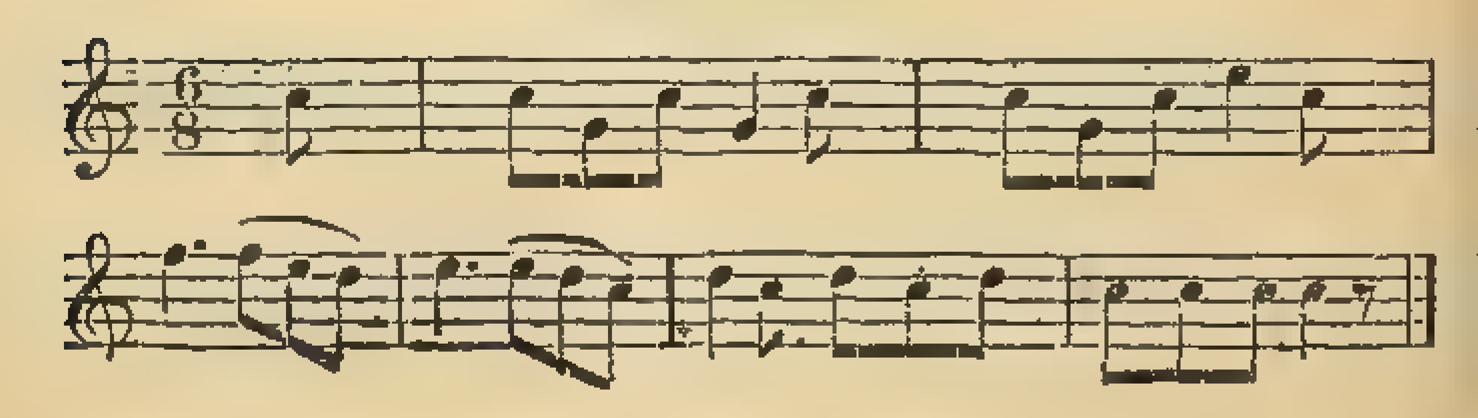


№ 6. На лѣво.

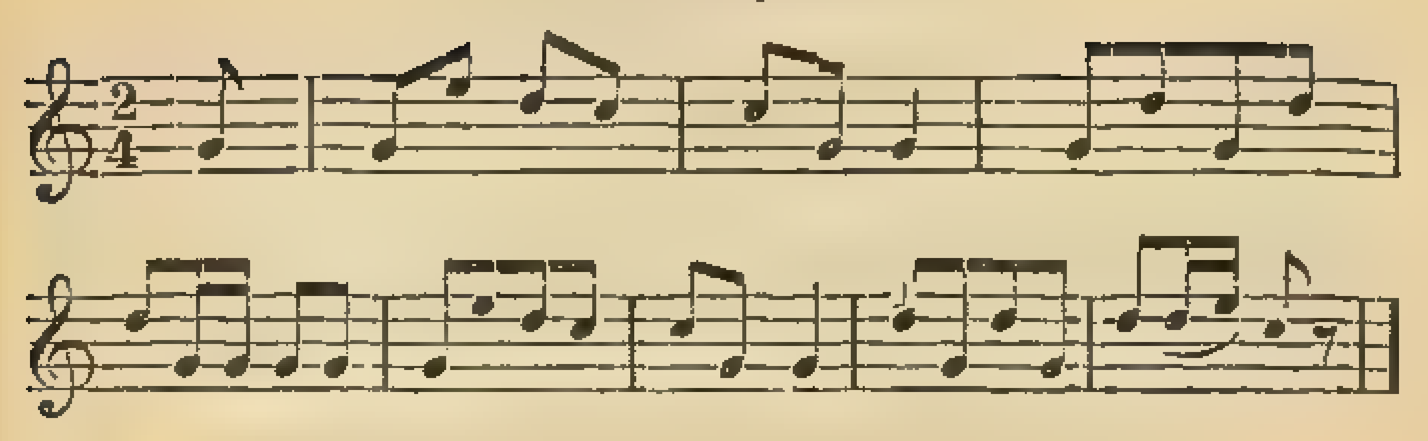
№ 7. Кругомъ.



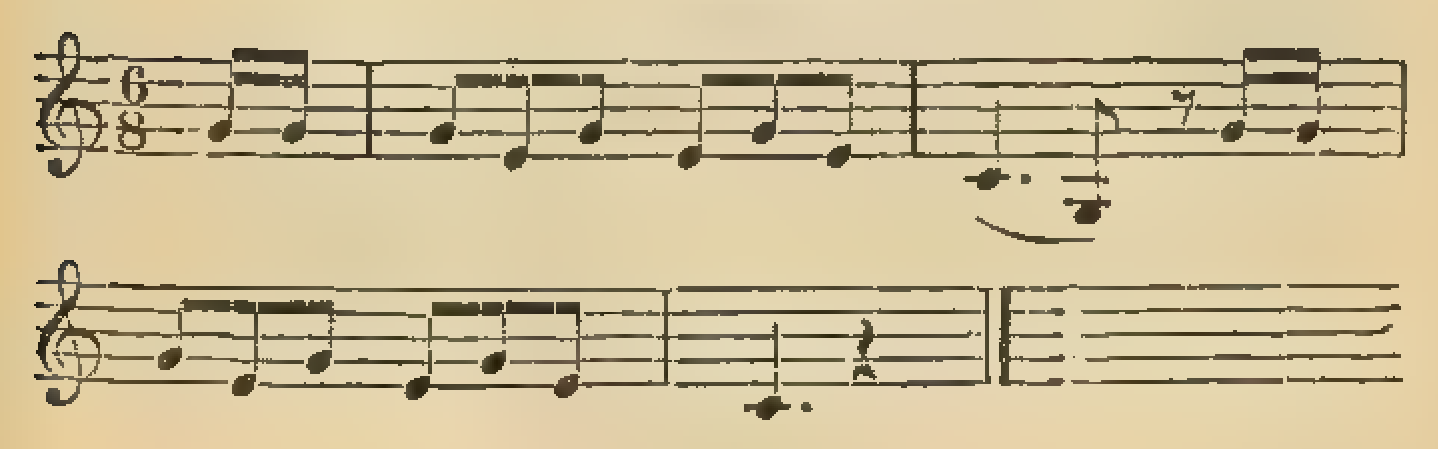
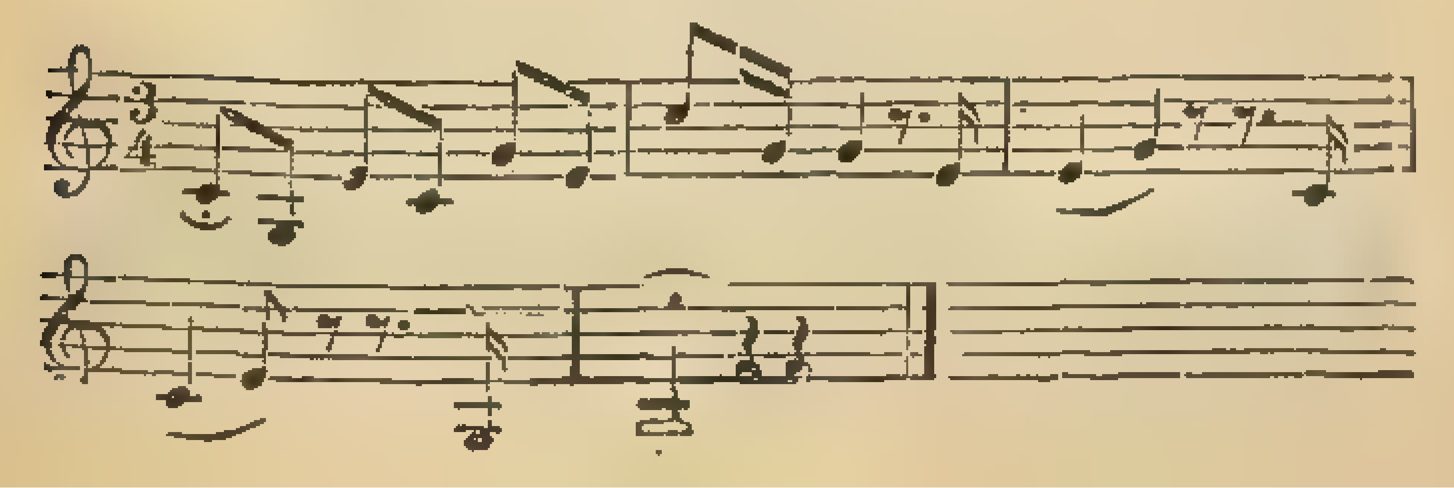
№ 8. Наступленіе.

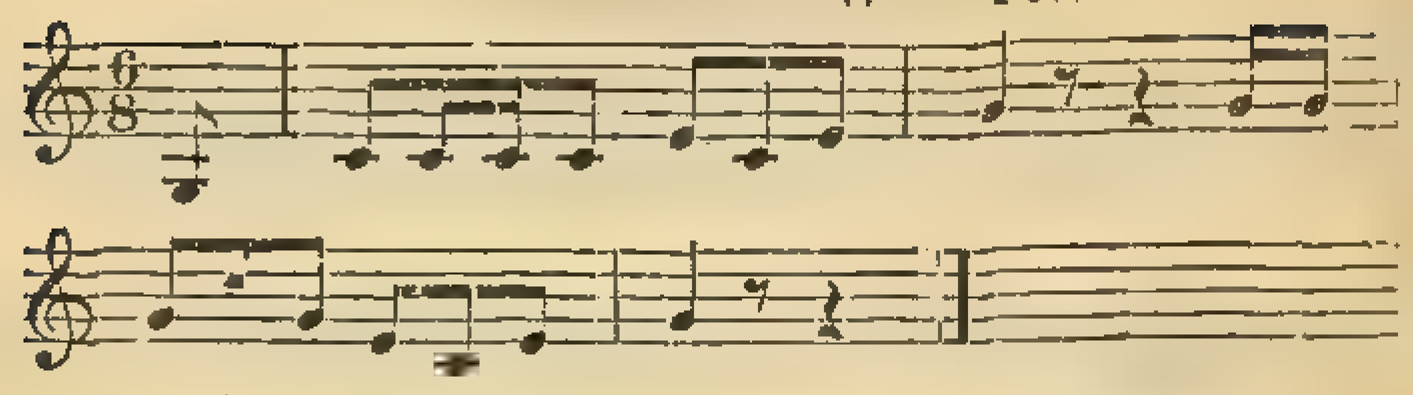


№ 9. Отступленіе.

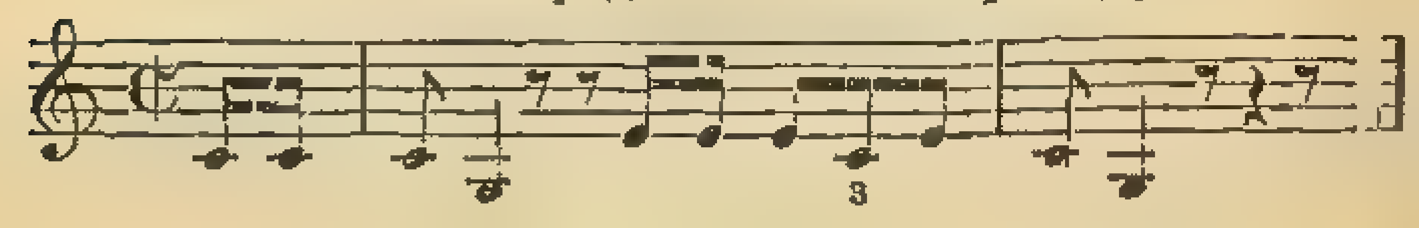


№ 10. Фейерверкеры на позицію.

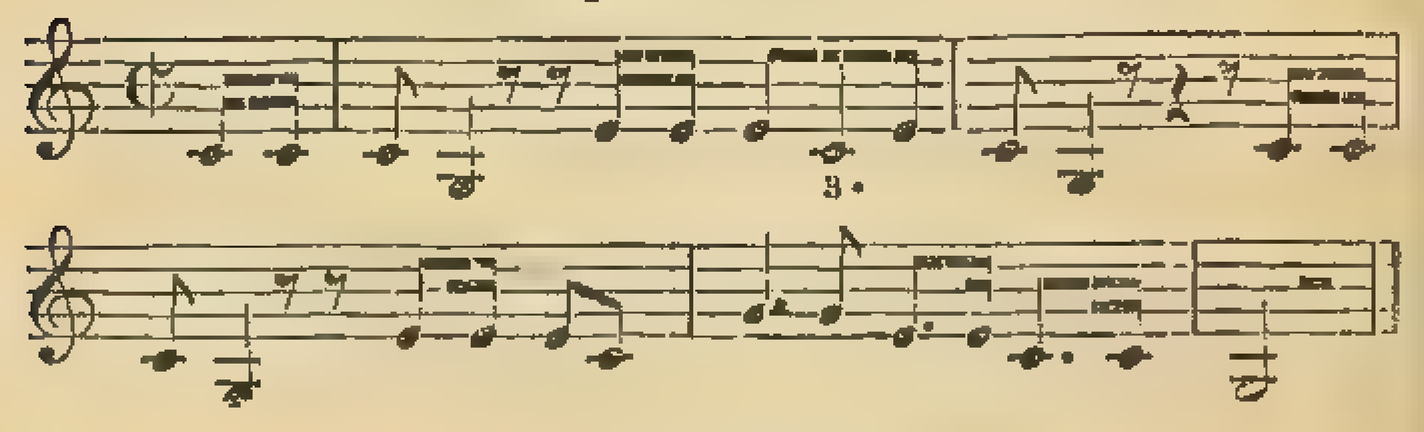
№ 11. Огонь.

№ 12. Отбой.

№ 13. Колонна въ одно орудіе.



№ 14. Изъ середины въ четыре орудія.

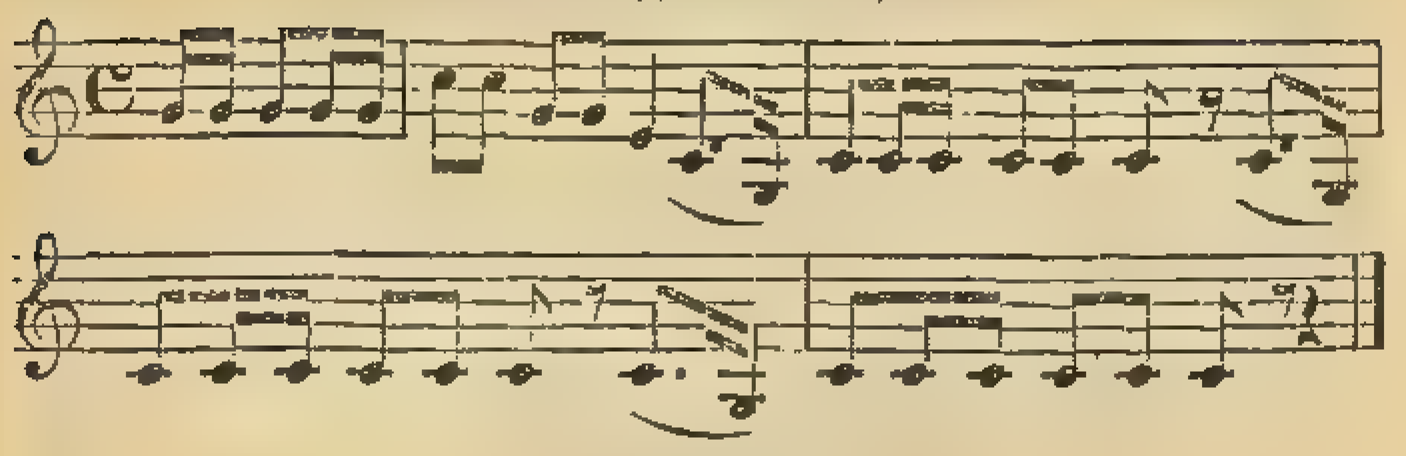
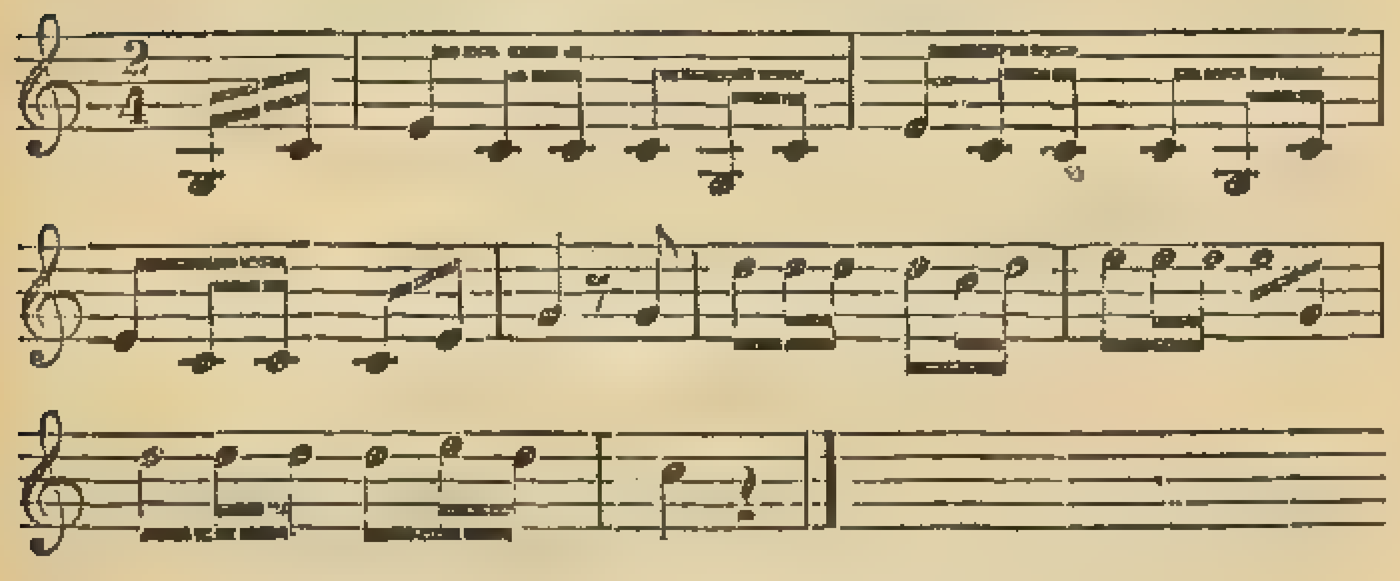


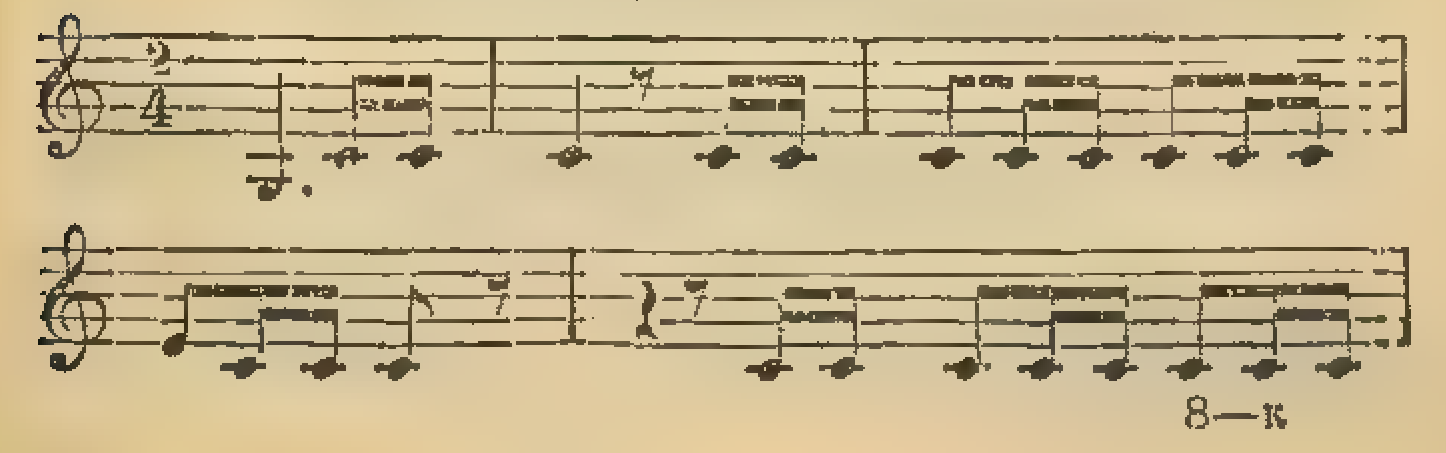
№ 15. Изъ середины въ два орудія.



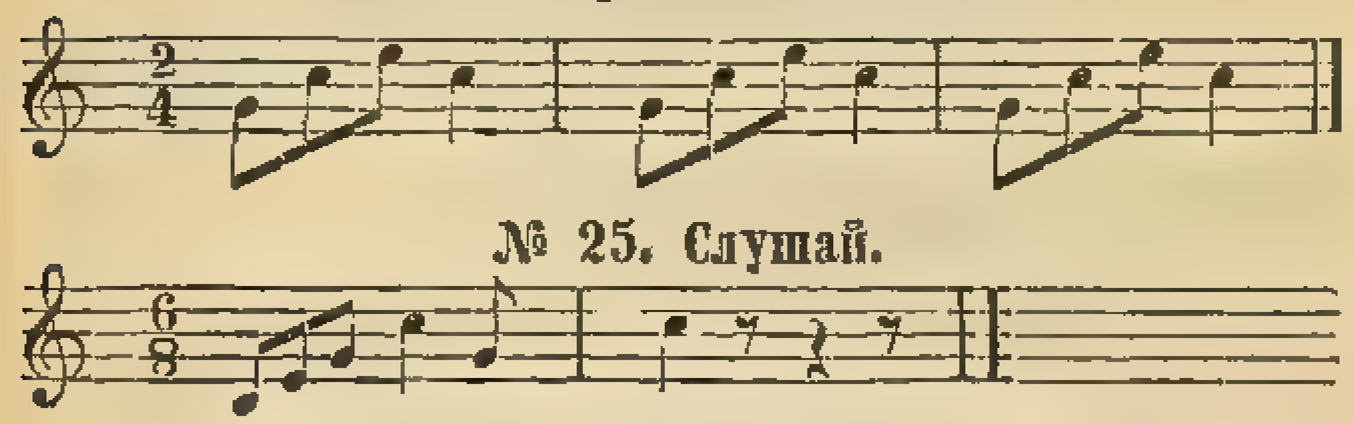
№ 16. Стройся.

№ 17. Ѣздовые слѣзай.

№ 18. Ѣздовые садись.

№ 19. Карьеръ.

№ 20. Исполнительный сигналъ.

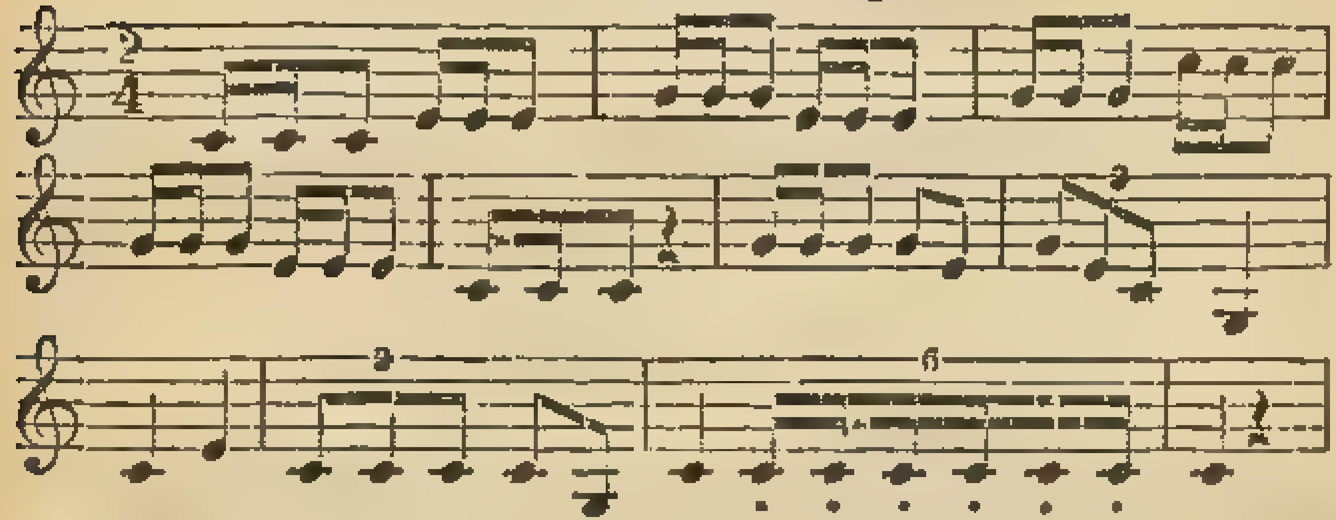
№ 21. Гвардейскій походъ.

№ 22. Армейскій походъ.

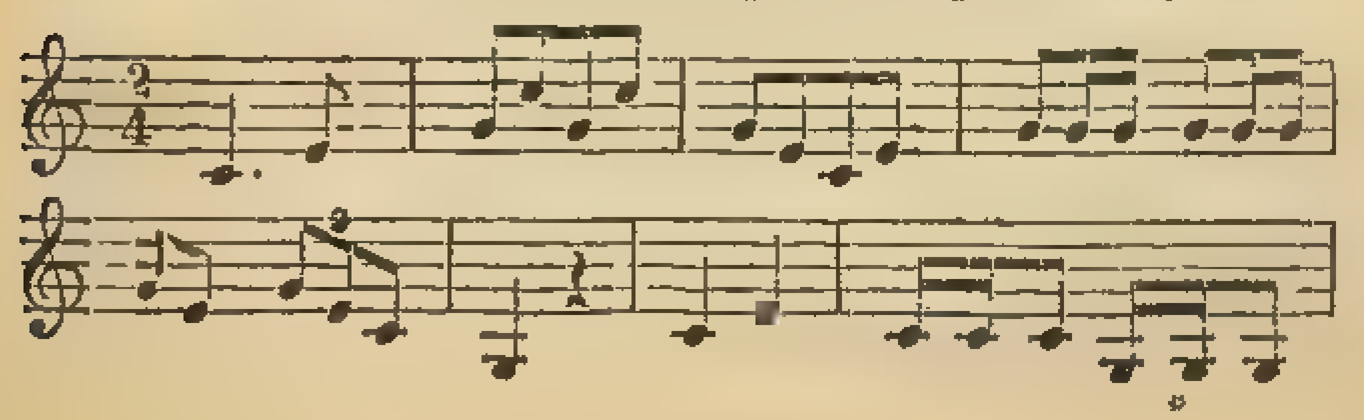
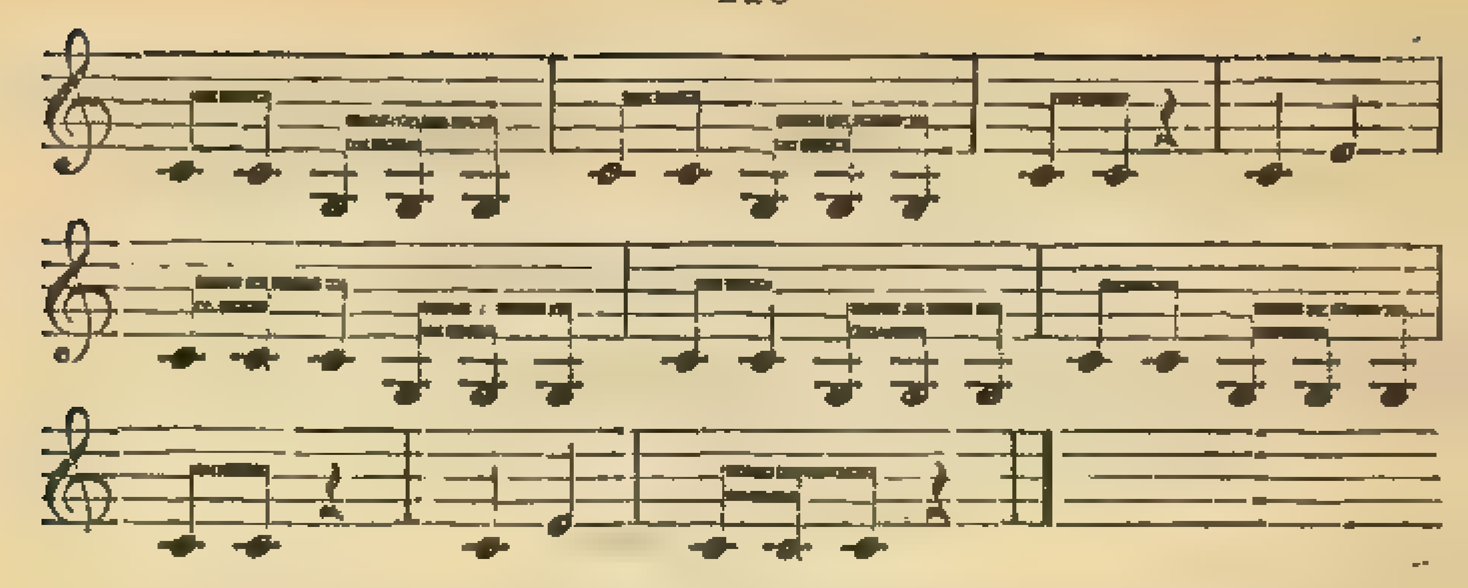
№ 23. Честь при прохожденіи церемоніальнымъ маршемъ пѣшихъ взводовъ.

№ 24. Сборъ начальниковъ.

№ 25. Слушай.

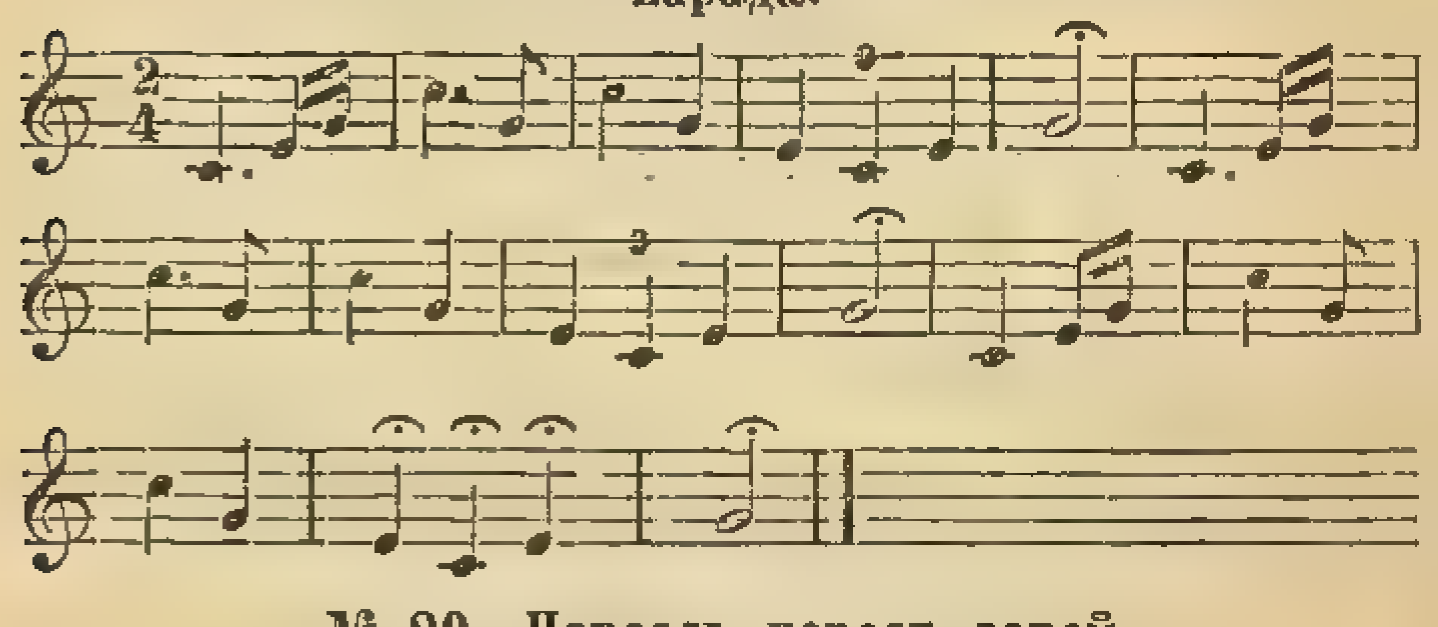
СИГНАЛЫ,

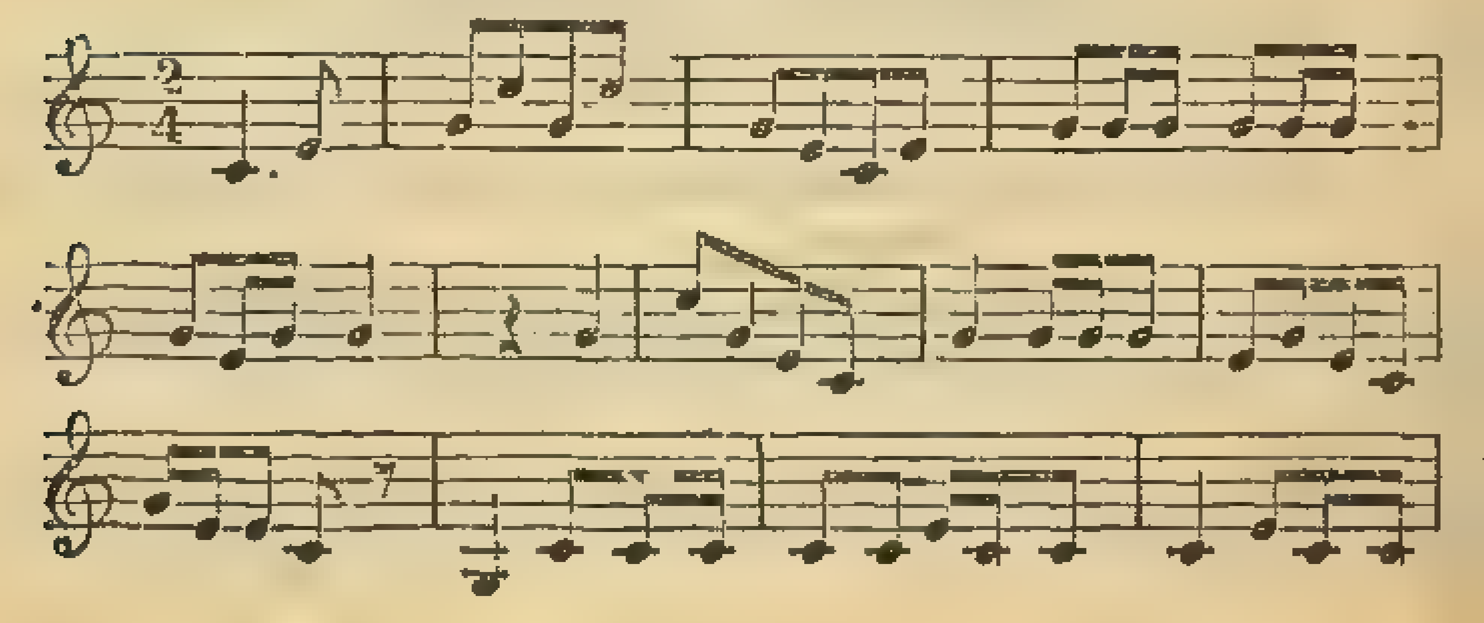
употребляемые при исполненіи гарнизонной и внутренней службы.

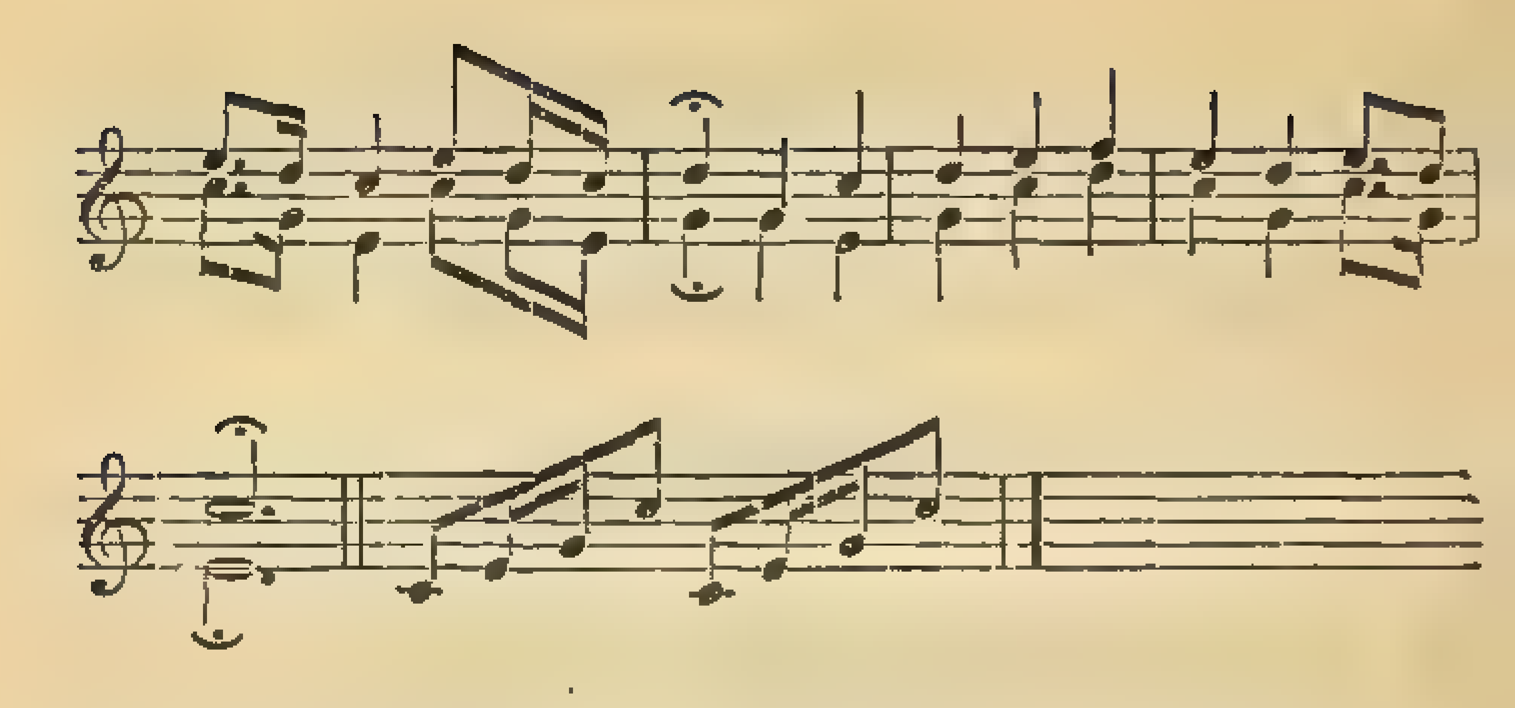
№ 26. Общій сборъ.

№ 27. Повѣстка передъ зарей и передъ сборомъ.



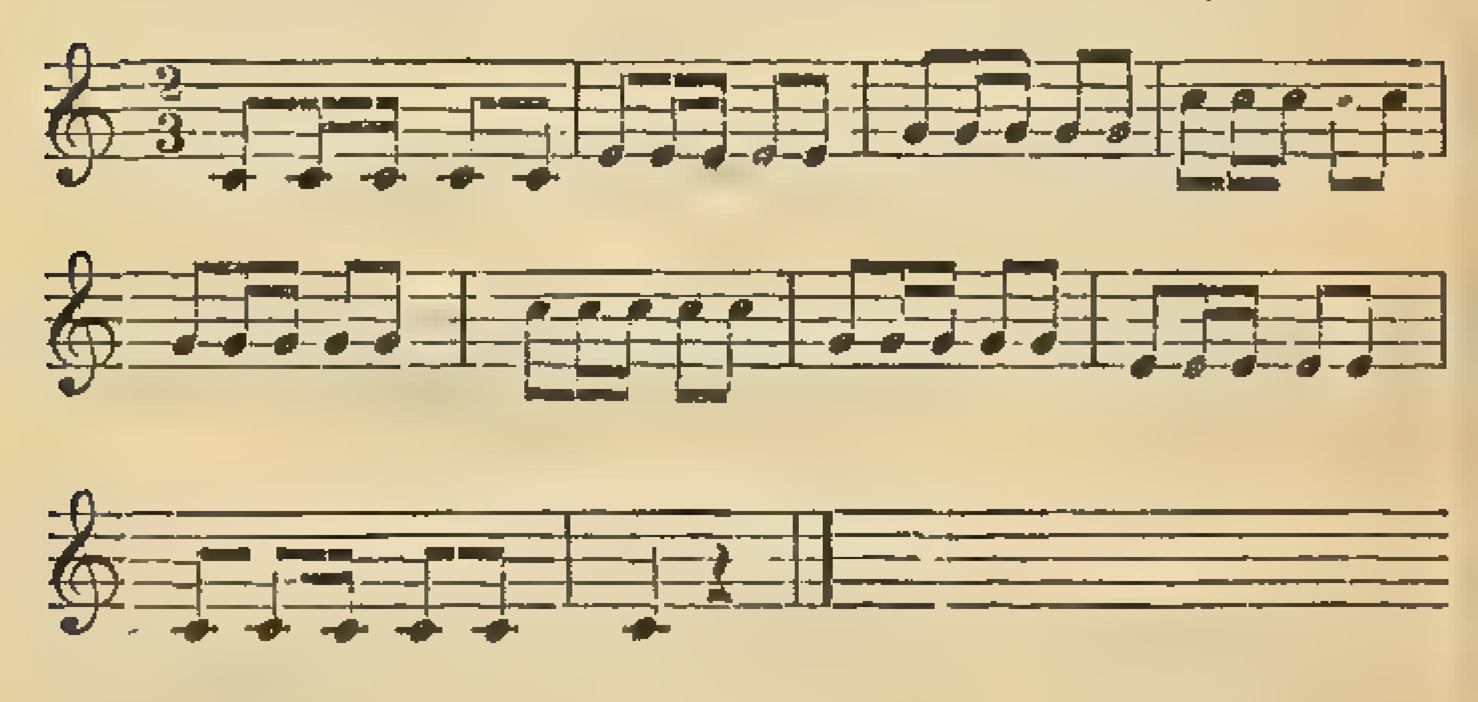
№ 28. Парсель передъ молитвой церковнаго парада.



№ 29. Парсель передъ зарей.

№ 30. Молитва послѣ зари.



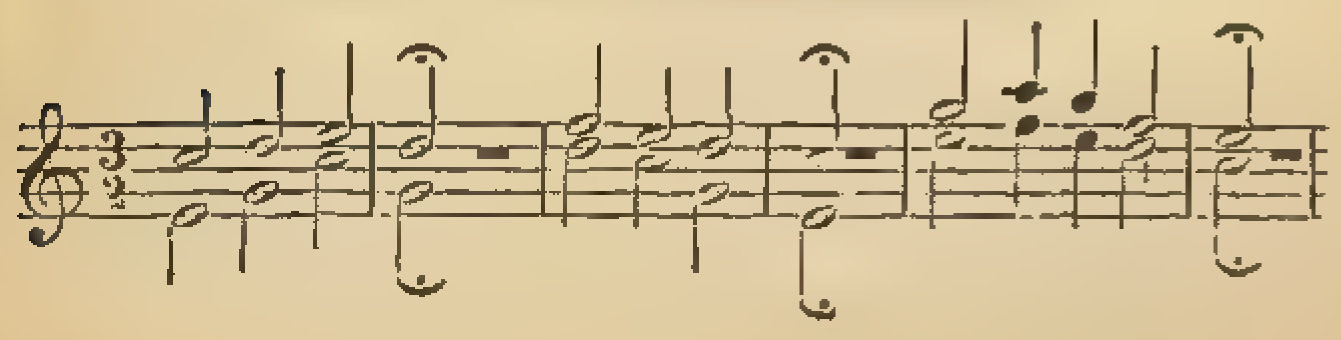
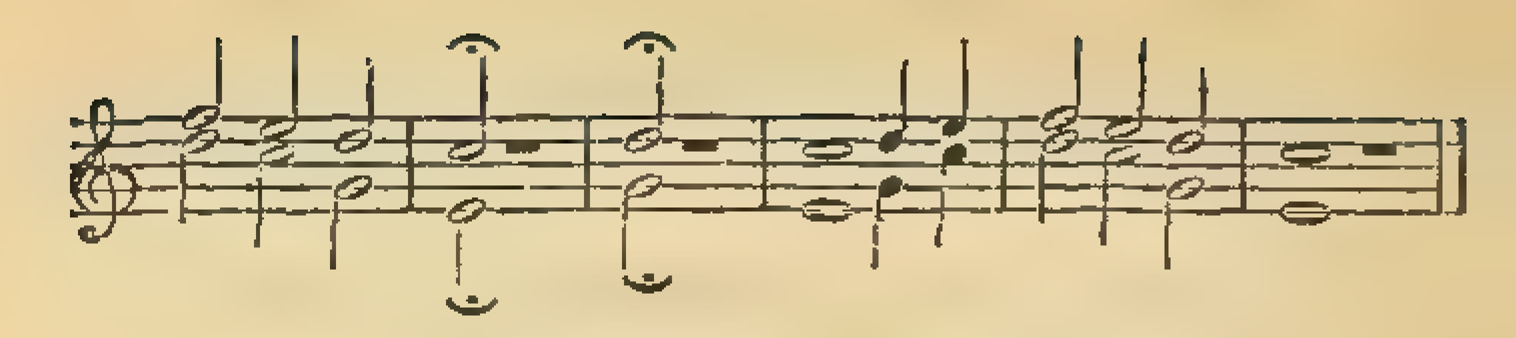
№ 31. Маршъ при смѣнѣ стараго караула.



№ 32. Маршъ для новаго караула.

№ 33. Тревога.

№ 34. Похоронный маршъ.



№ 35. Генералъ маршъ.

ИНСТРУКЦIЯ

ДЛЯ ВЕДЕНIЯ ЗАРЯДНЫХЪ ЯЩИКОВЪ КОННЫХЪ БАТАРЕЙ.

Число зарядныхъ ящиковъ, установка ихъ въ паркѣ. Вводъ и выводъ изъ парка.

§ 1. Въ батареѣ конной артиллерiи состоитъ 12 зарядныхъ ящиковъ, которые дѣлятся на два эшелона: первый и второй; въ каждомъ изъ эшелоновъ состоитъ по 6 ящиковъ. Кромѣ того въ каждой батареѣ состоитъ еще одинъ запасный лафетъ, одна линейка для больныхъ и прочiй артиллерiйскiй и интендантскiй обозъ по положенiю. Изъ всего числа повозокъ, состоящихъ въ батареѣ, маневрирующую часть составляютъ 6 зарядныхъ ящиковъ 1-го эшелона, запасный лафетъ и линейка для больныхъ. Прочiе ящики и повозки оставляются въ общемъ обозѣ.

Для командованiя 1-мъ эшелономъ зарядныхъ ящиковъ назначается особый офицеръ, а если, по некомплекту офицеровъ, таковаго нѣтъ въ распоряженiи батареи, то фейерверкеръ.

Въ 1-мъ эшелонѣ зарядныхъ ящиковъ прислугу каждаго ящика составляютъ: ящичный вожатый, два ящичныхъ №№, 1 и 2-й и три ѣзд. Во 2-мъ эшелонѣ при

ящикахъ полагается по три ѣздовыхъ на каждый ящикъ и 1 фейерверкеръ на эшелонъ. Обязанность ящ. вож. заключается въ наблюденіи за правильною переноскою зарядовъ на батарею и въ веденіи счета снарядовъ; въ движеніи онъ ведетъ ящикъ. Обязанность №№ состоитъ въ переноскѣ снарядовъ и зарядовъ отъ ящиковъ на бат., для чего №№ имѣютъ сумы надѣтыми: № 1-й черезъ лѣвое, а № 2 черезъ правое плечо, подъ погонъ.

Всѣ зар. ящ. становятся въ паркѣ въ двѣ линіи за линіею орудійныхъ передковъ, дышлами къ нимъ, и въ разстояніи 30 шаговъ, считая для 1-го ряда ящиковъ— отъ шворней передковъ до зада зар. ящ., а для 2-го ряда—отъ зада зар. ящ. 1-го ряда.

Запасный лафетъ и линейка для больныхъ становятся за срединою линіи ящиковъ, въ 10 ш. отъ зада ихъ, дышлами къ ящикамъ. Если-же мѣсто не дозволяетъ расположить такимъ образомъ, то запасный лафетъ становится на лѣвомъ флангѣ 1-го ряда ящиковъ, а линейка для больныхъ за лафетомъ, на линіи 2-го ряда ящиковъ.

Обозъ становится въ 10 ш. за запаснымъ лафетомъ и линейкой для больныхъ, если таковые расположены за серединою, въ противномъ случаѣ за срединой 2-го ряда ящиковъ.

Для ввода въ паркъ ящич. прислуга выстраивается въ 10 ш. позади задней шеренги ор. прислуги и въ томъ же порядкѣ, въ какомъ выстроена оруд. прислуга, согласно § 3 уст. ор. учен., при чемъ, если въ бат. болѣе 6-ти запряженныхъ ящ., то прислуга ихъ становится въ двѣ линіи, одна позади другой, въ 10 ш.

Ѣзд. запаснаго лафета и линейки для больныхъ становятся позади послѣдней линіи ящичной прислуги въ 10 ш.

Офицеръ, командующій эшелономъ, становится по срединѣ, въ 4-хъ ш., впереди первой линіи ящ. прислуги.

Ящ. прислуга вводится въ паркъ въ томъ порядкѣ, въ какомъ слѣдуетъ оруд. прислуга, согласно § 3 уст. ор. уч. и слѣдуетъ за послѣднимъ орудіемъ по порядку номеровъ ящиковъ, начиная съ перваго. Ѣзд. запаснаго лафета и линейки для больныхъ идутъ въ затылокъ ѣздовымъ послѣдняго ящика.

При вводѣ въ паркъ ящ. прислуга слѣдуетъ позади своего ряда ящиковъ; по приближеніи къ своимъ зар. ящ. ѣздовые ведутъ и ставятъ своихъ лошадей для запряжки. Вожатые становятся передъ 1-мъ уносомъ, а №№ въ 3 ш. сзади ящика.

По командѣ «*запрягай*» — лошади запрягаются; ящ. №№ въ 1-мъ эшелонѣ подъѣзжаютъ къ ящ. вожатому, № 1 съ правой, а № 2 съ лѣвой стороны, отдаютъ ему своихъ лошадей и слѣзаютъ: № 1 на правую, а № 2 на лѣвую сторону. Затѣмъ №№ помогаютъ запрягать ящ. лошадей, № 1 коренныхъ и 2-го уноса, а № 2—лошадей 1-го уноса.

Ѣзд. запаснаго лафета и линейки для больныхъ ведутъ въ паркъ своихъ лошадей также позади запаснаго лафета и линейки и становятъ ихъ по упряжи, а по командѣ «*запрягай*»—запрягаютъ.

По командѣ ком. бат. «*КЪ ОРУДІЯМЪ, МАРШЪ*» ящ. №№ садятся на лошадей и становятся на одинъ ш. сзади ящика.

Отпряжка зар. ящ. и прочихъ повозокъ и выводъ прислуги изъ парка производится согласно § 4 уст. ор. уч.

1-й эшелонъ зар. ящ. состоитъ въ тѣснѣйшей связи съ своей бат. и до вступленія бат. въ сферу огня отъ нея не отдѣляется.

Раздѣленіе 1 эшелона зар. ящ. на отдѣленія и маневрированіе отдѣленій.

§ 2. Передъ вступленіемъ бат. въ сферу непріятельскаго огня, 1 эшелонъ зар. ящ. дѣлится на два отдѣленія: 1-е—расходное и 2-е—очередное, каждое изъ 3-хъ зар. ящ. Расходное отдѣленіе слѣдуетъ съ батареей въ огонь, держась отъ нея въ ближайшемъ по возможности разстояніи, но съ тѣмъ условіемъ, чтобы не стѣснять маневрированіе батареи. Очередное отдѣленіе, запасный лафетъ, линейка для больныхъ, а также остальной личный составъ, за исключеніемъ людей находящихся при обозѣ, и заводныя лошади, держатся отъ бат. въ 400—500 саженяхъ.

Одновременно съ раздѣленіемъ на отдѣленія, вторые №№-ра ящиковъ очередного отд. присоединяются къ ящичнымъ №№ расходнаго отд. для исполненія обязанностей коноводовъ.

Оба отдѣленія находятся въ полномъ подчиненіи офицера, назначеннаго для командованія ими; въ очередное отд. для непосредственнаго завѣдыванія имъ назначается ф—ръ.

При походныхъ движеніяхъ бат. ящ. слѣдуютъ въ хвостѣ колонны, за послѣднимъ орудіемъ. За послѣднимъ

зар. ящ. идутъ запасный лафетъ и линейка для больныхъ.

Въ случаѣ отдѣленія отъ бат. взвода съ нимъ слѣдуетъ и его зар. ящ. 1-го отд.

При маневрированіи бат. первое отд. производитъ движенія, хотя и отдѣльно отъ орудій, но примѣняясь къ тѣмъ, которыя исполняетъ бат.

При всѣхъ формахъ строя батареи, какъ на мѣстѣ, такъ и въ движеніи, за исключеніемъ церемоніальнаго марша, личный составъ 1-го отд. занимаетъ слѣдующія мѣста:

Ком. эшелона—передъ серединою отд. въ 10 ш.

Ящ. вож. находятся впереди уносовъ, сохраняя то положеніе относительно ѣздовыхъ передняго уноса, какое обозначено въ § 16 уст. ор. уч. для ор. ф—ра.

Въ 1-мъ отд. ящ. №№ и коноводъ въ 3 ш. сзади ящ.; во 2-мъ отд. №№ также за ящиками въ томъ же порядкѣ.

При открытіи огня боевыми зарядами, въ 1 отд. №№ 1 и 2 слѣзаютъ и, отдавъ своихъ лошадей коноводу, идутъ къ заднему ходу зар. ящ., гдѣ и становятся, какъ было сказано выше.

По командѣ «*отбой*» или «*не заряжать*» они садятся на лошадей.

При всѣхъ движеніяхъ ящиковъ, для ящ. вож. и ѣзд. остаются въ полной силѣ правила, находящіяся въ уст. ор. и бат. уч. относительно движенія орудій, останавливанія, равненія, интерваловъ, поворотовъ и проч.

1-е отд. исполняетъ движенія, по командѣ своего командира, который согласно правиламъ уст. бат. уч. принимаетъ команду отъ ком. бат., при чемъ предваритель-

ную команду ком. бат. онъ не повторяетъ, а командуетъ лишь то построеніе, которое отд. должно исполнить.

При произнесеніи этихъ командъ, командиръ эшелона руководствуется правилами уст. бат. уч., замѣняя вездѣ слово «*орудіе*» — словомъ «*ящикъ*,» а слово «*батарея*»—словомъ «*отдѣленіе*» (а когда оба отд. вмѣстѣ, то «эшелонъ»). Движеніе отд. начинается по командѣ офицера «*маршъ*», произносимой немедленно вслѣдъ за таковою же командой ком. бат.

При движеніи бат. развернутымъ фронтомъ, разстояніе между бат. и 1-го отд. полагается примѣрно въ 50 ш., причемъ 1 ящ. идетъ въ затылокъ 2-му оруд., 2 ящ.— 3 орудію и 3 ящ. 5-му орудію.

При построеніи бат. въ орудійную колонну отд. сохраняетъ положеніе указанное выше.

При построеніи бат. изъ развернутаго фронта въ колонну, фронтъ которой менѣе четырехъ орудій, 1-е отд. строитъ такую же колонну въ два или одинъ ящ.

Колонна въ два ящ. (взводная) строится отд. только справа, для чего 3-й ящикъ становится за 1-мъ ящ. на дистанцію въ 3 ш., считая отъ головы лошади вож. 3-го ящ. до зада лошадей ящ. №№ 1-го ящ.

Въ колоннѣ въ одинъ ящ. дистанція между ящ. та же, что и при взводной колоннѣ.

По исполненіи построенія, отд. беретъ на ходу указанную выше дистанцію отъ №№ послѣдняго орудія.

При перестроеніи бат. изъ колонны въ одно орудіе во взводную, ящ. строятся въ такую же колонну; при выстроиваніи фронта, они строятъ фронтъ, а при смыка-

нія и размыканіи интерваловъ ящичный эшелонъ беретъ такіе же интервалы.

Въ движеніи ящ. слѣдуютъ тѣмъ же аллюромъ, какъ и орудія, но при движеніи орудій карьеромъ ящ. слѣдуютъ рысью и пристраиваются къ орудіямъ при остановкѣ ихъ.

Если бат. производитъ фланговое движеніе въ колоннѣ взводной справа или слѣва, на полныхъ дистанціяхъ, то ящ., если онѣ были выстроены въ колонну въ 2 ящика, перестраиваются въ колонну въ одинъ ящ. и идутъ по направленію движенія бат., параллельно ей, на одной съ нею высотѣ въ 50 ш. отъ бат. и притомъ съ правой стороны бат. въ колоннѣ справа и съ лѣвой стороны въ колоннѣ слѣва.

Если ком. бат. желаетъ помѣстить отдѣленіе иначе, напр. сзади, то къ предварительной командѣ, означающей построеніе, онъ прибавляетъ команду: «*ЯЩИКИ ЗА БАТАРЕЮ.*»

Эту команду повторяетъ ком. ящ. эш. и пристраиваетъ отд. за бат. фронтомъ или въ колоннѣ, если бат. слѣдуетъ въ такомъ строю.

Для помѣщенія ящ., находящихся за бат., вправо или влѣво, ком. бат. командуетъ: «*ЯЩИКИ ВПРАВО* (*ВЛѢВО*)» Ком. ящ. эш., повторивъ эту команду, перестраиваетъ ящ. на ходу въ колонну въ одинъ ящ. и ведетъ ее кратчайшимъ путемъ въ скомандованную сторону.

При фланговыхъ движеніяхъ, офицеръ ведущій отд. долженъ особенно слѣдить за тѣмъ, чтобы какія либо препятствія не разъединили ящ. отъ бат. Во всякомъ случаѣ 1-му отд. лучше держаться ближе нежели дальше указаннаго разстоянія отъ бат.

Если бат. въ развернутомъ фронтѣ производитъ заѣздъ плечомъ или поворотъ въ какую либо сторону, всѣмъ фронтомъ, то ком. ящ. эш., не ожидая команды ком. бат. «ящики за батарею», перестраиваетъ ящ. сзади бат. согласно сказанному выше.

Если наступающая бат. повернетъ налѣво (направо) кругомъ или же бат. въ боевомъ порядкѣ беретъ на задки, то по командѣ ком. бат., офицеръ ком—щій эш. командуетъ:

Налѣво кругомъ. Маршъ. По этой командѣ отд. исполняетъ поворотъ по правиламъ уст. бат. уч.

При отступательномъ движеніи бат., ящ. идутъ впереди бат. въ 50 ш.

Дефиле, находящіеся на пути отступленія, отд., во время боя, проходитъ всегда рысью, если позволяетъ мѣстность.

Во всемъ остальномъ, при отступательныхъ движеніяхъ, отд. руководствуется правилами относительно движеній наступательныхъ.

Расположеніе и дѣйствіе расходнаго отдѣленія во время боя.

§ 3. По открытіи огня, ящ. становятся за своими взводами, т. е. 1 ящ. за 1-мъ ор., 2 за 3-мъ ор. и 3 за 5-мъ ор., а при взятіи бат. впередки или на задки, они снова занимаютъ мѣста, указанныя выше.

Ящ. №№ по мѣрѣ надобности, вынимаютъ изъ задняго хода вдвижные ящики со снарядами и зарядами и относятъ ихъ къ передкамъ орудій, принимая оттуда пустые вдвижные ящики.

Въ бою ком. эш., получивъ ближайшее наставленіе отъ ком. бат., выбираетъ мѣсто для эш. въ зависимости отъ условій, какъ мѣстныхъ, такъ и тактическихъ. Легкое сообщеніе съ бат., достаточно быстрое по обстоятельствамъ боя и неутомительное для ящ. №№, снабженіе батар. зарядами, мѣстность удобная для движенія впередъ и назадъ,—составляютъ условія первостепенной важности. Закрытіе же ящ. отъ огня, сравнительно съ вышеупомянутыми условіями, должно быть на второмъ планѣ.

Въ этомъ послѣднемъ отношеніи, выборъ позиціи для ящиковъ опредѣляется очертаніемъ мѣстности, а еще болѣе, правильнымъ опредѣленіемъ направленія непріятельскаго огня.

Въ видахъ предохраненія ящ. отъ огня, весьма часто можетъ представиться необходимость поставить ящ. не за ихъ взводами, какъ указано выше, а нѣсколько сбоку, за тѣмъ изъ фланговъ, который болѣе закрытъ, и при этомъ сблизить ящ. между собою, причемъ однако интервалы должны быть достаточно широки для производства ящ. круговаго заѣзда.

Не слѣдуетъ ставить ящики такимъ образомъ, чтобы они стѣсняли движеніе другихъ войскъ или оставлять ихъ на дорогѣ; ящ. должны съѣхать съ дороги, и если это надобно и къ тому представится время, приготовить себѣ удобопроходимые выѣзды. Исключеніе въ этомъ отношеніи составляютъ горные дефиле, плотины и просѣки или длинныя лѣсныя дороги, когда свернуть съ дороги невозможно. Въ этомъ случаѣ ящ. должны держаться сколь возможно ближе къ правому краю дороги.

Если бат. займетъ позицію впереди дефиле, то отъ усмотрѣнія ком. бат. зависитъ, должны ли ящики пройдти это дефиле или остаться за нимъ. Ком. бат. въ этомъ случаѣ руководствуется общимъ положеніемъ боя, свойствами дороги и т. д.

Ком. эш. долженъ какъ можно чаще входить въ личныя сношенія съ ком. бат. съ тѣмъ, чтобы заблаговременно знать о движеніи бат. и принять мѣры, чтобы эш. ящ. этому движенію не мѣшали

По открытіи огня бат. немедленно должно начаться пополненіе оруд. передковъ изъ зар. ящ., для чего ком. эш. дѣлаетъ соотвѣтствующія распоряженія относительно организованія переноски снарядовъ.

При частой стрѣльбѣ и значительномъ удаленіи ящ., ком. бат. можетъ приказать одному (или болѣе) ящ. изъ отд. придвинуться къ бат. и стать непосредственно за передками.

Если при этомъ стрѣльба будетъ продолжительна, ком. бат. можетъ, во избѣжаніе перекладки снарядовъ и зарядовъ, приказать носить таковые прямо отъ ящ. къ орудіямъ.

По прошествіи нѣкотораго времени послѣ открытія стрѣльбы, ком. эш. долженъ сообразить, нельзя ли помощью перекладки остальныхъ снарядовъ и зарядовъ, совершенно освободить одинъ или два ящ. Пустые ящ. немедленно отводятся ф—ромъ ко 2-му (очередному) отд., а на мѣсто ихъ тотъ же ф—ръ приводитъ изъ очереднаго отдѣленія то же число полныхъ ящ., которые рысью слѣдуютъ къ бат.

Если за это время бат. перемѣнила позицію, то ком. эш. долженъ припять мѣры для того, чтобы увѣдомить о томъ ящ., ожидаемые изъ 2-го (очередпаго) отдѣленія, оставляя напр. кого либо изъ людей на мѣстѣ прежней позиціи. При отступленіи бат. приказаніе посылается на встрѣчу ящ.

Кромѣ снарядовъ, изъ расходнаго отд. пополняется убыль людей и лошадей на бат., причемъ это отд. въ свою очередь укомплектовывается до прежняго состава изъ 2-го отд. въ возможно скоромъ времени.

По командѣ «*отбой*» или» *не заряжать*» №№ 1 и 2 ящ. садятся на лошадей, какъ сказано выше.

При дальнѣйшемъ наступленіи бат. 1 эшел., взявши отъ бат. дистанцію, слѣдуетъ за нею.

Расположеніе и дѣйствія очередпаго отдѣленія во время боя.

§ 4. 2-е отдѣленіе не должно безъ надобности входить подъ непріятельскій огонь.

Если бат. приказано занять позицію, то ком. 2-мъ отдѣленіемъ останавливаетъ отд. и очищаетъ дорогу. Когда же бат. отойдетъ на разстояніе болѣе 400—500 саженъ, то 2-й отд. слѣдуетъ за бат., сохраняя вышеуказанную дистанцію. По занятіи бат. позиціи мѣстность опредѣлитъ, можно ли, пользуясь какими либо закрытіями, уменьшить это разстояніе.

При выборѣ позиціи для 2-го отд. должно принимать во вниманіе, чтобы отд. это могло быть легко найдено посланными съ бат., чтобы мѣстность была удобна для

движенія впередъ и назадъ и чтобы отд. надлежащимъ образомъ было прикрыто отъ непріятельскаго огня.

Ставъ на мѣсто, завѣд. 2-мъ отд. немедленно посылаетъ въ 1-е отд. для доклада ком. офицеру о мѣстѣ расположенія 2-го отд. При передвиженіи бат. впередъ, 2-е отд. старается слѣдовать за ней до тѣхъ поръ, пока бат. не займетъ новой позиціи; послѣ чего отд. располагается, примѣняясь къ правиламъ, изложеннымъ выше.

При отступленіи бат., завѣдывающій 2-мъ отд. заблаговременно увѣдомляется о томъ офицеромъ ком. ящ.

2-е отд. назначается для пополненія бат., а также 1-го отд., не только снарядами, но и людьми и лошадьми, хотя бы чрезъ подобную передачу могла бы пострадать его собственная подвижность. Пополненіе зар. ящ. 2-го отд. какъ снарядами и зарядами, такъ и прочими боевыми припасами, какъ-то: вытяжными трубками, боевыми винтами и проч. производится изъ отдѣленій парка, которыя, по распоряженію артиллерійскаго начальства, выступаютъ на поле сраженія. Мѣста расположенія этихъ отдѣленій сообщаются чрезъ начальника артиллеріи отряда всѣмъ ком. батарей.

Ком. 2 отд. также долженъ имѣть эти свѣдѣнія отъ ком. эшелона, а равно и свѣдѣнія о дорогахъ, ведущихъ къ пункту расположенія парковыхъ отдѣленій; пустые ящики эшелона должны быть посылаемы не по одиночкѣ, а по возможности по нѣсколько ящ. вмѣстѣ, подъ вѣденіемъ ф—ра, которому ком. эшелона дается надлежащая инструкція.

Укладка принимаемыхъ въ бат. отъ парковъ снарядовъ и зарядовъ должна быть произведена сколь возможно

поспѣшнѣе, но съ соблюденіемъ всѣхъ предосторожностей относительно сохраненія снарядовъ и зарядовъ при перевозкѣ.

Въ опорожнившіеся заряд. ящ. вкладываются заряды и снаряды различнаго рода въ томъ количествѣ, которое существующимъ положеніемъ опредѣляется на каждый ящикъ бат. Если бы, по особымъ условіямъ боя, потребовались бы для бат. снаряды одного только рода или же однихъ снарядовъ болѣе нежели другихъ, то отправленному съ ящ. ф—ру, ком. эшелона долженъ вручить записку сколько какихъ снарядовъ требуется.

Немедленно по полученіи снарядовъ и зарядовъ, ящ. должны возвращаться къ отд. рысью.

Если бы во время отсутствія ящ., стоявшей на позиціи бат. пришлось перемѣнить позицію, что въ свою очередь, вызвало бы перемѣщеніе 2 отд., то ком. этимъ отд. долженъ принять мѣры, чтобы возвращающіеся ящ. могли найти отд., для чего оставляетъ на мѣстѣ первоначальнаго расположенія отд. провожатыхъ, если это окажется возможнымъ.

Послѣ боя отд. сколь возможно поспѣшнѣе присоединяется къ бат.; при этомъ пополняются заряды и проч. боевые припасы въ передкахъ бат., а пустые ящ. отправляются къ парковымъ отдѣленіямъ, откуда, пополнившись, вновь возвращаются къ бат.

Единственная формальность по пріемѣ огнестрѣльныхъ припасовъ изъ парковъ заключается въ слѣдующемъ: каждый ф—ръ, приведя пустые ящ. къ парку и пополнивъ ихъ огнестрѣльными припасами, расписывается въ пріемѣ припасовъ на талонахъ книги, установленной для

отчетности по расходованію припасовъ въ паркѣ, обозначая свое званіе, фамилію и названіе части, въ которой онъ служитъ, и затѣмъ получаетъ отрѣзанный талонъ для представленія таковаго своему ком. части

Обозначеніе въ талонахъ количества и рода полученныхъ пріемщикомъ предметовъ проставляется въ присутствіи пріемщика лицомъ, отпускающимъ огнестрѣльные припасы изъ парка.

(Правила о порядкѣ снабженія войскъ огнестрѣльными припасами въ военное время).

Въ талонныхъ листахъ слѣдуетъ расписываться чернилами и только при невозможности исполнить это, допускается росписка карандашемъ.

Присоединеніе къ отд. зар. ящиковъ бат. другихъ какихъ либо повозокъ, напр. пѣхотныхъ патронныхъ ящ. положительно запрещается, такъ какъ этимъ увеличивается отд. и слѣдовательно уменьшается его подвижность.

Встрѣча начальника и церемоніальный маршъ.

§ 5. Для встрѣчи начальника зар. ящ. перваго отд. становятся за 1, 3 и 5 ор., въ 5 ш. отъ дулъ орудій.

Когда же въ бат. находятся въ строю всѣ зар. ящ., то они помѣщаются за своими ор. въ двѣ линіи, при чемъ разстояніе между линіями ящиковъ 5 ш., считая

отъ зада лошадей ящ. №№ первой линіи, до головы лошадей первыхъ уносовъ ящиковъ второй линіи; первый рядъ ящ. беретъ дистанцію отъ бат. въ 5 ш., какъ указано это выше для трехъ ящиковъ.

Зар. ящ. должны быть выравнены по фронту и въ затылокъ орудіямъ.

Офиц., ком—щій ящ., становится на флангѣ, рядомъ съ ящ. вож перваго ящика.

При встрѣчѣ начальника, офицеръ ком. эш. вынимаетъ шашку, салютуетъ и вкладываетъ шашку въ ножны, по командѣ ком. бат. вмѣстѣ съ прочими оф—ми бат.

При прохожденіи бат. церемоніальнымъ маршемъ развернутымъ фронтомъ, когда при ней только зар. ящ. перваго отд., то они слѣдуютъ на своихъ мѣстахъ въ 5 ш. за тѣми ор., за которыми стояли.

Офицеръ на правомъ флангѣ ихъ, рядомъ съ вож.; при прохожденіи онъ не салютуетъ.

Когда въ бат. въ строю всѣ зар. ящ., то они проходятъ въ томъ порядкѣ, въ какомъ были при встрѣчѣ начальника и на той же дистанціи.

Офицеръ проходитъ на правомъ флангѣ, рядомъ съ вож. и не салютуетъ.

При прохожденіи бат. церемоніальнымъ маршемъ во взводной колоннѣ, заряд. ящ. слѣдуютъ также въ колоннѣ въ два ящ., при чемъ дистанція 1-го ряда ящ. отъ ор. и каждаго послѣдующаго ряда отъ предъидущаго—5 ш. Офицеръ—на правомъ флангѣ, рядомъ съ вож.

При прохожденіи бат. церемоніальнымъ маршемъ въ одно ор., ящ. слѣдуютъ: первый въ 5 ш. за послѣднимъ ор., прочіе въ 3 ш. одинъ отъ другаго.

Офицеръ ѣдетъ рядомъ съ вож. перваго ящика.

Примѣчаніе. Если орудійная прислута пропускается справа по одному или рядами, то и ящ. №№ проходятъ въ такомъ же порядкѣ за своими ящ.—Офицеръ въ этомъ случаѣ ѣдетъ на шагъ впереди вож. перваго ящ.

2007059013